

Landbouwbanden

Technische gegevens

Editie 2019/2020





Landbouwbanden – Technische gegevens – Editie 2019 / 2020

De uitgebreide technische gegevens en andere informatie over banden en aanverwante artikelen op de volgende pagina's zijn zo nauwkeurig en volledig mogelijk samengesteld in relatie tot de huidige stand van ontwikkeling. Door veranderingen in ons assortiment zijn de gegevens in deze gids niet altijd identiek aan het beschikbare aanbod. Bovendien kunnen wij niet instaan voor eventuele onjuist weergegeven gegevens in deze technische documentatie.

Voor meer informatie kunt u contact met ons opnemen:

Trelleborg Wheel Systems Czech Republic a.s.

Švehlova 1900/3, 106 00 Praag 10, Tsjechië

Inhoud

Profielen, markeringen en definities

Lijst profielafbeeldingen	4
Lijst beschikbare bandenmaten	6
Maataanduidingen	10
Snelheidssymbolen en conversietabellen	11
Zijkant markering en karkasstructuur	12
Belastingsindex	13
Overzicht voornaamste toepassingen	14

Tractor radiaalbanden

HC 1000, HC 2000 – VF tyre (Very High Flexion)	16
SFT – Super Flexion Tyre	24
SST – Silent Speed Tyre	36
AC 65 – 65 series	40
HC 70 – 70 series	48
AC 70 T – 70 series	54
AC 70 G – 70 series	62
AC 85 – standard	66
AC 85 / AC 90 – Rijenteelt	76

Oogstbanden radiaalbanden

HC 3000 – VF tyre, CFO series – aangedreven wielen	86
CHO – aangedreven wielen	90
SFT en AC 70 H/G/N – aangedreven wielen	96
SFT, AC 70 G, AC 65 IMP – stuurwielen	106
Conversietabel – tractor en oogstbanden radiaalbanden	112

Trailer radiaalbanden

Agriterra 02, 03 en 04	116
AR – Implement radiaalbanden	122

Municipal, Industriële tractor en Multipurpose baden

HCM – High Capacity Municipal radiaal	128
TI-20 & TI-22 – Industriële tractor radiaal	134
AC 70 G & MPT-22 – Multipurpose radiaal (MPT)	138
Industriële tractor diagonaalbanden	146

Tractor diagonaalbanden

AF – Tractor Agro Forestry (bosbouw)	156
TD – Tractor Drive (diagonaal)	160

Implement diagonaalbanden

IM – Implement Non Traction	172
TR – Implement Traction	182

Andere toepassing

TS & B – Kleine tractor	190
TF – Voorbanden tractor	198
B & V – Bantam	208

Aanbevelingen gebruik en onderhoud

Loopvlakmarkeringen Verenigde Staten	210
Opslag, gebruik en onderhoud	211
Dé- en montage instructies	212
Waterballast in tractorbanden	213
Gebruiksaanwijzing tractorbanden	218
Gebruiksaanwijzing IMP/MPT banden	220
Velgspecificaties	222
Terminologie en afkortingen in deze catalogus	226



Tractor radiaalbanden

Pagina 16

Trailer radiaalbanden

Pagina 116

Oogstbanden radiaalbanden

Pagina 86

Industriële tractor baden

Pagina 128



Tractor diagonaalbanden

Pagina 156

Diagonaalbanden

Pagina 172

Lijst beschikbare bandenmaten

Inch- maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
Tractor radiaal en oogstbanden radiaal			
16"	200/70 R 16	AC 70 T	56
	240/70 R 16	AC 70 T	56
	260/70 R 16	AC 70 T	56
	280/70 R 16	AC 70 T	56
	320/65 R 16	AC 65	42
18"	280/70 R 18	AC 70 T	56
20"	260/70 R 20	AC 70 T	56
	280/70 R 20	AC 70 T	56
	280/85 R 20 (11.2 R 20)	AC 85	68
	300/70 R 20	AC 70 T	56
	320/70 R 20	AC 70 T	56
	360/70 R 20	AC 70 T	56
	380/70 R 20	AC 70 T	58
	420/65 R 20	AC 65 N	42
	420/65 R 20	AC 65	42
	280/85 R 24 (11.2 R 24)	AC 85	68
24"	320/70 R 24	HC 70	50
	320/70 R 24	AC 70 T	58
	320/85 R 24 (12.4 R 24)	AC 85	68
	340/85 R 24 (13.6 R 24)	AC 85	68
	360/70 R 24	HC 70	50
	360/70 R 24	AC 70 T	58
	380/70 R 24	HC 70	50
	380/70 R 24	AC 70 T	58
	380/70 R 24	AC 70 G	64
	380/85 R 24 (14.9 R 24)	AC 85	68
	420/70 R 24	HC 70	50
	420/70 R 24	AC 70 T	58
	420/70 R 24	AC 70 G	64
	420/85 R 24 (16.9 R 24)	AC 85	68
	440/65 R 24	AC 65	42
	460/70 R 24 IMP	AC 70 G	108
	480/65 R 24	AC 65	42
	480/70 R 24	HC 70	50
	480/70 R 24	AC 70 G	64
	500/70 R 24 IMP	AC 70 G	108
25"	500/85 R 24 IMP	SFT	108
	540/65 R 24	AC 65	42
	1000/50 R 25	SFT	26, 98
26"	620/55 R 26 IMP	SFT	108
	620/75 R 26	SFT	26, 98
	750/65 R 26	SFT	26
28"	280/85 R 28 (11.2 R 28)	AC 85	68
	320/85 R 28 (12.4 R 28)	AC 85	68
	340/85 R 28 (13.6 R 28)	AC 85	68
	380/70 R 28	HC 70	50
	380/70 R 28	AC 70 T	58
	380/85 R 28 (14.9 R 28)	AC 85	68
	420/70 R 28	HC 70	50
	420/70 R 28	AC 70 T	58
	420/70 R 28	AC 70 G	64
	VF 420/85 R 28 (16.9 R 28)	HC 2000	18
	420/85 R 28 (16.9 R 28)	AC 85	70
	440/65 R 28	AC 65	42

Inch- maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
	480/65 R 28	AC 65	44
	480/70 R 28	HC 70	50
	480/70 R 28	AC 70 T	58
	500/80 R 28 IMP	SFT	108
	540/65 R 28	SFT	26
	540/65 R 28	AC 65	44
	600/65 R 28	SFT	26
	600/65 R 28	AC 65	44
	600/65 R 28 IMP	AC 65	108
	600/70 R 28	SFT	26
30"	380/85 R 30 (14.9 R 30)	AC 85	70
	420/70 R 30	HC 70	50
	420/70 R 30	AC 70 T	58
	420/85 R 30 (16.9 R 30)	AC 85	70
	420/90 R 30	AC 85	70
	460/85 R 30 (18.4 R 30)	AC 85	70
	480/70 R 30	HC 70	52
	480/70 R 30	AC 70 T	58
	480/70 R 30	AC 70 G	64
	500/85 R 30 IMP	SFT	108
	VF 540/65 R 30	HC 2000	18
	540/65 R 30	SFT	26
	540/65 R 30	AC 65	44
	540/65 R 30 IMP	AC 65	108
	600/65 R 30	AC 65	44
	VF 600/70 R 30	HC 2000	18
	600/70 R 30	SFT	28
	620/70 R 30 IMP	SFT	108
	620/70 R 30 IMP	SFT N	108
	620/75 R 30	SFT	28
	620/75 R 30 IMP	SFT	108
	710/55 R 30	SFT	28
	710/60 R 30	SFT	28
	710/60 R 30 IMP	SFT	110
	710/65 R 30 IMP	SFT	110
32"	750/55 R 30	SFT	28
	270/80 R 32	AC 90	78
	270/95 R 32	AC 85	78
	320/85 R 32 (12.4 R 32)	AC 85	78
	320/90 R 32	AC 85	78
	650/75 R 32	AC 70 H	98
	IF 650/75 R 32	AC 75 G	98
	650/75 R 32	AC 75 G	98
	650/75 R 32	AC 70 G	100
	680/85 R 32 CHO	AC 70 G	92
	680/85 R 32	AC 70 G	100
	800/65 R 32	AC 70 H	100
	800/65 R 32	AC 70 N	100
	800/70 R 32 CHO	SFT	92
	800/70 R 32	SFT	28, 102
	900/60 R 32 CHO	SFT	92
	900/60 R 32	SFT	28, 102
	900/70 R 32 CHO	SFT	92
	900/70 R 32	SFT	30, 102

Inch- maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
	VF 1000/65 R 32 CHO	HC 3000 R	88
	1050/50 R 32 CHO	SFT	92
	1050/50 R 32	SFT	30, 102
	1250/50 R 32 CHO	SFT	92
	1250/50 R 32	SFT	30, 102
34"	320/85 R 34	AC 85	78
	VF 380/85 R 34 (14.9 R 34)	HC 2000	18
	380/85 R 34 (14.9 R 34)	AC 85	70
	VF 420/85 R 34 (16.9 R 34)	HC 2000	18
	420/85 R 34 (16.9 R 34)	AC 85	70
	460/85 R 34 (18.4 R 34)	AC 85	70
	480/70 R 34	HC 70	52
	480/70 R 34	AC 70 T	60
	480/70 R 34	AC 70 G	64
	500/85 R 34 IMP	SFT	110
	500/85 R 34 IMP	SFT N	110
	520/70 R 34	HC 70	52
	520/70 R 34	AC 70 T	60
	520/70 R 34	AC 70 G	64
	VF 540/65 R 34	HC 2000	18
	540/65 R 34	AC 65	44
	VF 580/80 R 34 CFO	HC 3000	88
	600/65 R 34	AC 65	44
	650/60 R 34	SFT	30
	650/65 R 34	SFT	30
	710/60 R 34	SFT	30
36"	270/80 R 36	AC 90	78
	13.6 R 36	AC 90	80
38"	320/85 R 38 (12.4 R 38)	AC 85	80
	340/85 R 38 (13.6 R 38)	AC 85	70, 80
	380/80 R 38 (14.9 R 38)	AC 85	72
	VF 380/95 R 38	HC 2000	18
	380/95 R 38	AC 85	72
	15.5 R 38	AC 51	72
	420/85 R 38 (16.9 R 38)	AC 85	72
	460/85 R 38 (18.4 R 38)	AC 85	72
	480/70 R 38	HC 70	18
	480/70 R 38	AC 70 T	52
	VF 480/70 R 38	HC 2000	60
	520/70 R 38	HC 70	52
	520/70 R 38	AC 70 T	60
	520/70 R 38	AC 70 G	64
	520/85 R 38 (20.8 R 38)	AC 85	72
	540/65 R 38	AC 65	44
	580/70 R 38	HC 70	52
	580/70 R 38	AC 70 T	60
	600/65 R 38	SST	38
	600/65 R 38	AC 65	46
	650/65 R 38	SFT	30
	650/65 R 38	SST	38
	650/65 R 38	AC 65	46, 80
	650/75 R 38	SFT	32
	650/85 R 38	SFT	32
	680/80 R 38 CHO	SFT	92

Inch- maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
	710/70 R 38	SFT	32
	710/70 R 38	SST	38
	710/70 R 38	AC 65	46
	800/70 R 38 CHO	SFT	94
	800/70 R 38	SFT	32
	900/60 R 38 CHO	SFT	94
	900/60 R 38	SFT	32, 104
42"	300/85 R 42 (11.2 R 42)	AC 90	80
	300/95 R 42 (12.4 R 42)	AC 90	80
	IF 320/90 R 42	AC 85	82
	320/90 R 42	AC 85	80
	480/80 R 42	AC 85	72
	VF 520/85 R 42 (20.8 R 42)	HC 2000	18
	VF 520/85 R 42 CFO (20.8 R 42)	HC 3000	88
	520/85 R 42 (20.8 R 42)	AC 85	72
	VF 580/85 R 42 CFO	HC 3000	88
	580/85 R 42	SFT	32, 104
	VF 650/65 R 42	HC 2000	20
	650/65 R 42	SST	38
	650/65 R 42	AC 65	46
	650/75 R 42	SFT	34
	680/80 R 42 CHO	SFT	94
	680/80 R 42	SFT	34, 104
	VF 710/70 R 42	HC 2000	20
	VF 710/70 R 42 CFO	HC 3000	88
	710/70 R 42	SFT	34
	710/70 R 42	SST	38
	710/75 R 42	SFT	34
	710/75 R 42	SST	38
	800/70 R 42 CHO	SFT	94
	900/60 R 42	SFT	34
	900/60 R 42 CHO	SFT	94
46"	320/95 R 46	AC 85	82
	VF 380/90 R 46	HC 1000	22
	380/90 R 46	AC 85	82
	VF 480/80 R 46	HC 2000	20
	480/80 R 46	AC 85	72
	520/85 R 46 (20.8 R 46)	AC 85	72
	710/65 R 46	SFT	34
	IF 710/65 R 46	SFT	34
48"	270/95 R 48	AC 90	82
	340/90 R 48 (13.6 R 48)	AC 85	82
50"	320/90 R 50	AC 85	82
	380/90 R 50	AC 85	74, 82
	VF 380/105 R 50	HC 1000	22
	VF 480/80 R 50	HC 1000	22
	480/80 R 50	AC 85	74
	VF 480/95 R 50	HC 2000	20
	480/95 R 50	AC 85	74
54"	320/90 R 54	AC 85	84
	VF 320/105 R 54	HC 1000	22
	380/90 R 54	AC 85	84
	VF 380/105 R 54	HC 2000	20
	380/105 R 54	AC 85	84

Lijst beschikbare bandenmaten (vervolg)

Inch- maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
Trailer Radiaal			
17"	440/50 R 17 IMP	AR-04	126
	500/50 R 17 IMP	AR-03	126
18"	335/60 R 18 MPT	AR-05	126
22.5"	385/65 R 22.5 (15 R 22.5)	AR-01	124
	445/65 R 22.5 (18 R 22.5)	AR-01	124
	460/65 R 22.5 IMP	AR-01	124
	500/60 R 22.5 IMP	Agriterra 02	118
	560/45 R 22.5 IMP	Agriterra 02	118
	560/60 R 22.5 IMP	Agriterra 02	118
	560/60 R 22.5 IMP	AR-02	126
	600/50 R 22.5 IMP	Agriterra 02	118
	710/45 R 22.5 IMP	Agriterra 02	118
26.5"	600/55 R 26.5 IMP	Agriterra 02	118
	650/55 R 26.5 IMP	Agriterra 02	118
	650/65 R 26.5 IMP	Agriterra 02	120
	710/50 R 26.5 IMP	Agriterra 02	120
	800/45 R 26.5 IMP	Agriterra 03	120
30.5"	600/60 R 30.5 IMP	Agriterra 04	120
	680/60 R 30.5 IMP	Agriterra 03	120
	750/60 R 30.5 IMP	Agriterra 02	120
	850/50 R 30.5 IMP	Agriterra 02	120
32"	800/65 R 32 IMP	Agriterra 04	120
Municipal, Industriële tractor radiaal			
18"	340/80 R 18 IND	HCM	130
	340/80 R 18 IND	TI-20	136
24"	360/80 R 24 IND	HCM	130
	400/80 R 24 IND	HCM	130
	440/80 R 24 IND	HCM	130
	460/70 R 24 IND (17.5L R 24)	TI-22	136
26"	480/80 R 26 IND	TI-20	136
28"	400/80 R 28 IND	HCM	130
	440/70 R 28 IND	AC 70 G	136
	440/80 R 28 IND	HCM	130
	440/80 R 28 IND	TI-20	136
30"	540/65 R 30 IND	HCM	130
34"	440/80 R 34 IND	HCM	130
	480/80 R 34 IND	HCM	132
38"	480/80 R 38 IND	HCM	132
	540/80 R 38 IND	HCM	132
42"	650/65 R 42 IND	HCM	132
Multipurpose radiaal			
16"	265/70 R 16 MPT	AC 70 G	140
	285/80 R 16 MPT	AC 70 G	140
17"	425/55 R 17 MPT	AC 70 G	140
18"	325/70 R 18 MPT	AC 70 G	140
	365/70 R 18 MPT	AC 70 G	140
20"	275/80 R 20 MPT	AC 70 G	140
	335/80 R 20 MPT	AC 70 G	140
	375/70 R 20 MPT	AC 70 G	142
	405/70 R 20 MPT	AC 70 G	142
	425/75 R 20 MPT	AC 70 G	142
22.5"	445/65 R 22.5 MPT	AC 70 +	142
24"	405/70 R 24 MPT	AC 70 G	142
	445/70 R 24 MPT	AC 70 G	142
	445/70 R 24 MPT (17.5L R 24)	MPT-22	142
	495/70 R 24 MPT	AC 70 G	144
30"	495/70 R 30 MPT	AC 70 G	144
Industriële tractor diagonaal			
18"	280/80-18 (10.5-18)	MPT-01	148
	275/80-18 MPT (10.5-18)	TD-10	148
	320/80-18	TD-10	154
	340/80-18 (12.5-18)	MPT-01	148

Inch- maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
20"	275/80-20 MPT	TD-10	148
	335/80-20 MPT	TD-10	148
	340/80-20 (12.5-20)	MPT-01	148
	360/80-20	TD-10	154
	365/80-20 MPT	TD-10	148
	400/70-20	TD-10	154
	400/70-20	TR-01	150
	405/70-20 (16/70-20)	MPT-01	150
24"	155/80-24	TR-01	150
	155/80-24	TD-10	154
	400/80-24 IND (15.5/80-24)	TI-05	152
	405/70-24 (16/70-24)	MPT-01	150
	16.5/85-24	TD-10	154
	17.5L-24	TR-01	150
	460/70-24 IND	TI-05	152
	460/70-24 IND (17.5L-24)	TR-01	152
	19.5L-24 IND	TI-05	152
	500/70-24 IND (19.5L-24)	TI-05	152
30"	16.9-30 IND	TD-03	152
Tractor Agro Forestry (bosbouw)			
24"	380/85-24 (14.9-24)	AF-01	158
28"	380/85-28 (14.9-28)	AF-01	158
30"	16.9-30	TI-01	158
34"	420/85-34 (16.9-34)	AF-01	158
	460/85-34 (18.4-34)	AF-01	158
Tractor Diagonaal			
20"	8.3-20	TD-13	162
24"	8.3-24	TD-02	162
	9.5-24	TD-02	162
	11.2-24	TD-02	162
	11.2-24	TD-10	162
	11.2-24	TD-19	162
	12.4-24	TD-02	162
	12.4-24	TD-19	162
	13.6-24	TD-19	162
	14.9-24	TD-02	162
	14.9-24	TD-19	164
	16.9-24	TD-02	164
	16.9-24	TD-13	164
26"	18.4-26	TD-19	164
	23.1-26	TD-01	164
28"	11.2-28	TD-02	164
	12.4-28	TD-19	164
	12.4-28	TD-02	164
	13.6-28	TD-19	164
	14.9-28	TD-19	166
	16.9-28	TD-02	166
	16.9-28	TD-13	166
30"	16.9-30	TD-13	166
	16.9-30	TD-17	166
	18.4-30	TD-13	166
32"	9.5-32	TD-13	166
	12.4-32	TD-13	166
34"	16.9-34	TD-02	166
	16.9-34	TD-17	168
	18.4-34	TD-19	168
	18.4-34	TD-02	168
36"	12.4-36	TD-13	168
	13.6-36	TD-13	168
38"	11.2-38	TD-13	168
	12.4-38	TD-17	168
	13.6-38	TD-02	168

Inch- maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
	13.6-38	TD-13	168
	14.9-38	TD-05	170
	15.5-38	TD-05	170
	16.9-38	TD-19	170
	16.9-38	TD-13	170
	18.4-38	TD-19	170
Implement Diagonaal			
6"	13×5.00-6	G 1	174
	13×5.00-6	B 19	174
	15×6.00-6	B 19	174
8"	16×6.50-8	B 19	174
	18×8.50-8	G 1	174
	18.5×8.50-8	B 63	174
10"	4.00-10	IM-06	174
12"	7.00-12	IM-11	174
	10.0/80-12	IM-04	174
	10.0/80-12	IM-08	174
14.5"	200/60-14.5	IM-10	176
15"	240/70-15	B3	176
	28×9.00-15	AC30	176
	31×15.50-15	TR-06	184
	31×15.50-15	TR-07	184
15.3"	10.0/75-15.3	IM-04	176
	10.0/75-15.3	TR-03	184
	10.0/75-15.3	TR-04	184
	11.5/80-15.3	IM-04	176
	11.5/80-15.3	TR-03	184
	12.5/80-15.3	IM-04	176
15.5"	400/60-15.5	IM-07	178
	400/60-15.5	TR-08	184
	10.50-16	IM-01	178
17"	15.0/55-17	IM-04	178
	15.0/55-17	TR-01	186
	19.0/45-17	IM-04	178
	480/45-17	TR-01	186
	500/50-17	IM-07	178
17.5"	14-17.5	TR-10	186
18"	12.0/75-18	TR-03	186
	12.0/75-18	TR-11	186
	12.5/80-18	IM-03	178
	12.5/80-18	IM-04	180
	13.0/65-18	IM-04	180
	360/95-18	IM-02	180
	14.5/80-18	IM-03	180
	14.5/80-18	TR-05	186
20"	500/45-20	TR-12	186
22.5"	500/60-22.5	TR-08	188
	500/60-22.5	IM-09	180
	500/60-22.5	TR-12	188
	550/60-22.5	IM-09	180
	550/60-22.5	TR-08	188
	600/40-22.5	TR-12	188
	600/50-22.5	TR-08	188
Kleine tractor			
6"	3.50-6	B 16	192
	13×5.00-6	B 12	192
8"	3.50-8	B 16	192
	4.00-8	TS-01	192
	4.00-8	B 12	192
	16×6.50-8	B 64	192
10"	4.00-10	B 12	192
	4.0-10	TS-03	192
	4.0-10	B 17	192

Inch- maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
	5.00-10	B 16	192
	5.0-10	TS-03	192
	5.0-10	B 17	192
12"	4.00-12	B 12	192
	5.00-12	TS-02	192
	5.00-12	B 12	192
	6.5/90-12 (170/90-12)	TS-06	194
	6.5/80-12	B 18	194
	11.0/65-12	TD-10	194
14"	6.5/75-14	TS-02	194
15"	5.00-15	TS-06	194
	6.5/90-15 (170/90-15)	TS-06	194
	690×180-15	TS-07	194
15.3"	10.0/75-15.3	TS-05	194
	11.5/80-15.3	TS-05	196
16"	6.00-16	TS-04	196
	6.00-16	TD-13	196
	6.50-16	TD-10	196
	7.50-16	TS-04	196
	7.50-16	TD-13	196
20"	7.50-20	TS-04	196
	7.50-20	TD-13	196
	8.3-20	TD-13	196
Voorbanden tractor			
16"	4.00-16	TF-02	200
	4.50-16	TF-02	200
	5.00-16	TF-02	200
	6.00-16	TF-01	200
	6.00-16	TF-02	200
	6.00-16	TF-03	200
	6.00-16	TF-06	200
	6.50-16	TF-02	200
	6.50-16	TF-03	202
	6.50-16	TF-05	202
	7.50-16	TF-01	202
	7.50-16	TF-03	202
	7.50-16	TF-05	202
	9.00-16	TF-03	202
	10.00-16	TF-03	204
	11L-16	IM-05	204
18"	6.00-18	TF-03	204
	6.00-18	TF-04	204
	6.50-20	TF-03	204
20"	6.50-20	TF-04	204
	6.50-20	TF-05	204
	7.50-20	TF-01	204
	7.50-20	TF-03	204
	7.50-20	TF-05	206
Bantam			
6"	3.50-6	B 15	209
	3.50-6	B 15 Ribbed	209
	4.00-6	V-5501	209
	4.00-6	B 11	209
8"	16×4	B2	209
	16×4	B5	209
	3.50-8	B6	209
	3.50-8	V-5501	209
	3.50-8	B 11	209
	3.50-8	B 15	209
	4.00-8	V-5501B	209
	4.00-8	V-5501A	209
	4.00-8	B 11	209

Maataanduidingen

340/85 R 24	
340	Nominale sectiebreedte (mm)
85	Hoogte-breedte verhouding (%)
R	Radiaal karkas
24	Nominal rim diameter (in inches)

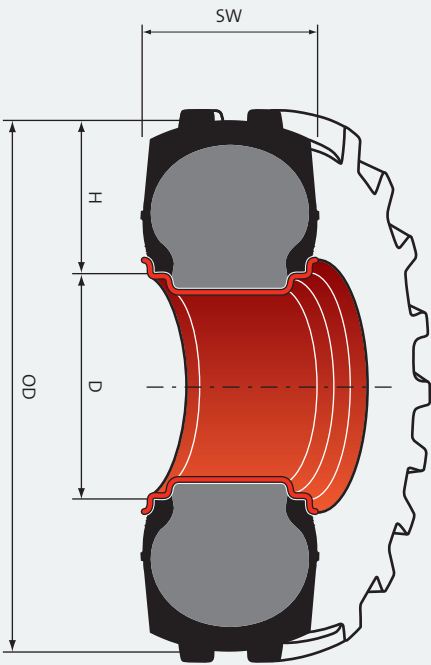
15.0/55 – 17	
15.0	Nominale sectiebreedte (inch)
55	Hoogte-breedte verhouding (%)
–	Diagonaal karkas
17	Nominale Velgdiameter (inch)

31 × 15.50 – 15	
31	Totale diameter (inch)
15.50	Nominale sectiebreedte (inch)
–	Diagonaal karkas
15	Nominale Velgdiameter (inch)

17.5 L – 24	
17.5	Nominale sectiebreedte (inch)
L	Laag profiel type
–	Diagonaal karkas
24	Nominale Velgdiameter (inch)

7.50 – 20	
7.50	Nominale sectiebreedte (inch)
–	Diagonaal karkas
20	Nominale Velgdiameter (inch)

16 × 4	
16	Totale diameter (inch)
4	Nominale sectiebreedte (inch)



- SW Sectiebreedte
- OD Buitendiameter
- H Sectie hoogte
- D Velgdiameter

Snelheidssymbolen en conversietabellen

Snelheidssymbool

Snelheidssymbool	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	B	D	F	G	J	K
Snelheid (km/u)	5	10	15	20	25	30	35	40	50	65	80	90	100	110

Druk conversietabel

bar	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5
kPa	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550
p.s.i.	15	22	29	36	44	51	58	65	73	80

bar	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0	9,5	10,0	10,5
kPa	600	650	700	750	800	850	900	950	1 000	1 050
p.s.i.	87	94	102	109	116	123	131	138	145	152

Eenheden conversietabellen

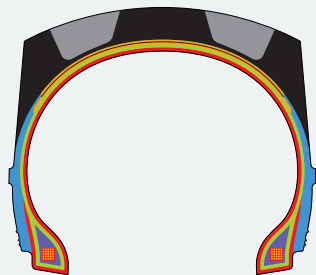
Lengtemaat	Gewicht	Druk
1 millimeter (mm) = 0,03937"	1 pound (lb) = 0,4536 kg	1 p.s.i. (lb/in ²) = 6,895 kPa
1 inch (") = 25,4 mm = 0,0254 m	1 kilogram (kg) = 2,205 lb	1 kg/cm ₂ = 98,066 kPa
1 meter (m) = 3,281 ft		1 bar = 100 kPa
1 foot (ft) = 0,3048 m	Volume	
1 kilometer (km) = 0,6214 mile	1 liter (l) = 0,21 gall	
1 mile = 1609 m = 1,609 km	1 imperial gallon (imp.gal) = 4,55 l	

Aanduidingen op de zijkant



Tekst	Betekenis
MITAS	Handelsmerk producent
480/70 R 34	Bandenmaat aanduiding
HC 70	Profielcode
146	Draagvermogen (LI 146 = 3 000 kg)
A8	Snelheidssymbool (A8 = 40 km/u)
143	Draagvermogen (LI 143 = 2 725 kg)
D	Snelheidssymbool (D = 65 km/u)
TUBELESS	Tubeless band
	Draairichting
R-1W	US profielaanduiding

Karkasstructuur



- Profiel
- Stabilisatiegordel
- Tubeless laag
- Karkasdraad
- Zijkant
- Apex
- Hieldraad



DIAGONAALBAND

Een luchtband waarvan het koord van de karkaslagen kruislings van hiel tot hiel lopen en elkaar snijden onder een hoek van ca .60° t.o.v de centreerlijn van het loopvlak.



RADIAALBAND

Een luchtband waarvan het koord van de karkaslaag zich onder een hoek van 90° t.o.v de centreerlijn van het loopvlak bevindt.

Belastingsindex

LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg
30	106	65	290	100	800	135	2 180	170	6 000
31	109	66	300	101	825	136	2 240	171	6 150
32	112	67	307	102	850	137	2 300	172	6 300
33	115	68	315	103	875	138	2 360	173	6 500
34	118	69	325	104	900	139	2 430	174	6 700
35	121	70	335	105	925	140	2 500	175	6 900
36	125	71	345	106	950	141	2 575	176	7 100
37	128	72	355	107	975	142	2 650	177	7 300
38	132	73	365	108	1 000	143	2 725	178	7 500
39	136	74	375	109	1 030	144	2 800	179	7 750
40	140	75	387	110	1 060	145	2 900	180	8 000
41	145	76	400	111	1 090	146	3 000	181	8 250
42	150	77	412	112	1 120	147	3 075	182	8 500
43	155	78	425	113	1 150	148	3 150	183	8 750
44	160	79	437	114	1 180	149	3 250	184	9 000
45	165	80	450	115	1 215	150	3 350	185	9 250
46	170	81	462	116	1 250	151	3 450	186	9 500
47	175	82	475	117	1 285	152	3 550	187	9 750
48	180	83	487	118	1 320	153	3 650	188	10 000
49	185	84	500	119	1 360	154	3 750	189	10 300
50	190	85	515	120	1 400	155	3 875	190	10 600
51	195	86	530	121	1 450	156	4 000	191	10 900
52	200	87	545	122	1 500	157	4 125	192	11 200
53	206	88	560	123	1 550	158	4 250	193	11 500
54	212	89	580	124	1 600	159	4 375	194	11 800
55	218	90	600	125	1 650	160	4 500	195	12 150
56	224	91	615	126	1 700	161	4 625	196	12 500
57	230	92	630	127	1 750	162	4 750	197	12 850
58	236	93	650	128	1 800	163	4 875	198	13 200
59	243	94	670	129	1 850	164	5 000	199	13 600
60	250	95	690	130	1 900	165	5 150	200	14 000
61	257	96	710	131	1 950	166	5 300		
62	265	97	730	132	2 000	167	5 450		
63	272	98	750	133	2 060	168	5 600		
64	280	99	775	134	2 120	169	5 800		

Overzicht voornaamste toepassingen

Wij bieden een breed assortiment banden voor bijna alle machines en elke toepassing – voor trekkers met hoog vermogen tot enorme combines, van akkervoorbereiding tot oogstmachines.

Onze uitgebreide lijn van premium radiale landbouwbanden biedt oplossingen voor al uw behoeften, van onze **High Capacity banden (HC) serie**, onze **Super FlexionTyre (SFT) serie**, onze brede **HC70** en **AC65-serie** voor een groot contactoppervlak tot en met onze **AC 85** en **AC-90** serie voor rijencultuur.

De ontwikkeling van de **Silent Speed Tyres (SST)**, verbindt de uitstekende kenmerken van een 65-serie brede band met een hoog comfort. Want met de SST wordt het geluidsniveau in de cabine tot een minimum gereduceerd.

De **High Capacity Tyres (HC)** en **Super Flexion Tyres (SFT)** zijn hoofdzakelijk ontwikkeld voor krachtige tractoren met meer dan 180 pk. Het extreem grote luchtvolume garandeert een bodembeschermend effect bij het werken met zware lasten. De nieuwe oogstbanden **HC 3000** en **SFT CHO** zijn



	HC 2000	HC 1000	Super Flexion Tyres (SFT)	Silent Speed Tyres (SST)	AC 65	
Product informatie op pagina	16	16	24	36	40	
Bandentype	VF (Very High Flexion)	VF (Very High Flexion)	Super Flexion	Breed 65 series	Breed 65 series	
PK tractor	> 180	—	> 180	< 220	< 220	
Snelheid	65 km/u	65 km/u	65 km/u	65 km/u	65 km/u	
Weggebruik / Transport	++++	+++	+++++	+++++	++++	
Veldwerk	+++++		+++++	++++	++++	
→ Cultiveren, ploegen (hoog koppel)	+++++		+++++	++++	++++	
→ Zaaibedbereiding (hoog draagvermogen)	+++++		+++++	++++	++++	
Grasland toepassing	+++++		+++++	++++	++++	
Rijenteelt		+++++		+	+	
Oogsten						
Wijnbouw en fruitteelt		++++		+	++	

ontworpen als uiterst krachtige banden voor grote maaidorsers. **HC 3000** en **SFT CHO** hebben een zeer hoog draagvermogen met behoud van zijn bodembeschermende capaciteiten in het veld en meer comfort op de weg. Voor tractoren tot maximaal 200 pk, biedt Mitas een scala van premium radiaalbanden met keuze uit drie allrounders: De 85-serie standaard radiale **AC 85** is bij uitstek geschikt voor uiteenlopende toepassingen in het veld en op de weg. De nieuwe 70-serie brede band de **HC 70**, heeft een hoger draagvermogen dan normaal

beschikbaar is in het 70-serie segment en met zijn bodembeschermende eigenschappen is hij bovendien zeer geschikt voor zware lasten. De **AC 65** is een brede band met een hoogte/breedte verhouding van 65% en is de ideale keuze in het segment waar het gaat om bodembescherming, hoog draagvermogen tijdens transport, tractie en op grasland. De **AC 70 G** is de graslandband bij uitstek in het Mitas gamma. De **AC 70 T** is bijzonder geschikt voor zwaar veldwerk. In de kleinere maten heeft hij zich bewezen in de wijnbouw en fruitteelt.



	HC 70	AC 70 T	AC 70 G	AC 85	AC 85 / 90 Rijenteelt	HC 3000	CHO	SFT Oogst- machine AC 70 H/G/N
	48	54	62	66	76	86	90	96
	Breed 70 series	Breed 70 series	Breed 70 series	Standard 85 series	Rijenteelt	Oogstbanden (Cyclic Field Operation)	Oogstbanden (Cyclic Harvesting Application)	Oogstbanden
	< 200	< 200	< 200	< 220	—	—	—	—
	65 km/u	50 km/u	90 km/u	50 km/u	50 km/u	50 km/u	50 km/u	50 km/u
	+++	++	++++	+++	++	+++	+++	+++
	+++	+++	+++	+++				
	++++	+++	++++	+++				
	+++	++	+++	+++				
	++++	++	+++	+++		++++	++++	++++
	++	++	++	++++	+++++			
						+++++	+++++	+++++
	+++	++++	+++	+++	++++			

+++++ uitstekend

++++ erg goed

+++ goed

++ geschikt

+ bruikbaar



HC 2000

DRAAGVERMOGEN	—	—	—	—	—
TRACTIE	—	—	—	—	—
BODEMBESCHERMING	—	—	—	—	—
WEGGEBRUIK	—	—	—	—	—
KOSTENEFFICIENCY	—	—	—	—	—



HC 1000

DRAAGVERMOGEN	—	—	—	—	—
TRACTIE	—	—	—	—	—
BODEMBESCHERMING	—	—	—	—	—
WEGGEBRUIK	—	—	—	—	—
KOSTENEFFICIENCY	—	—	—	—	—

HC 2000 – VF band (Very High Flexion) voor tractoren met veel pk's



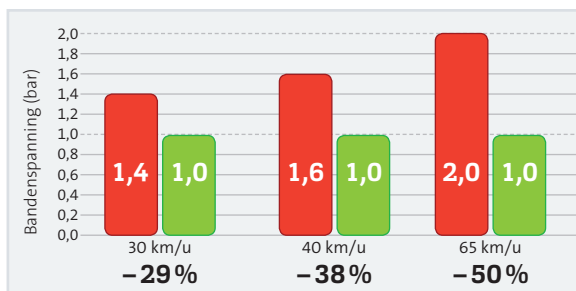
Lage bandenspanning zorgt voor een **uitstekende tractie**.



Betere grondbescherming dankzij minder bodemverdichting.



Hoger draagvermogen voor efficiënter transport.



**Constance bandendruk
bij iedere snelheid**

Voor draagvermogen 2 930 kg

540/65 R 30 Standaard

Mitas VF 540/65 R 30 HC 2000

HC 1000 – Smalle VF band voor (zelfrijdende) spuitmachines



Meer profielnokken zorgen voor langere levensduur en **lagere operationele kosten**.



65 km/u, dus **hogere toegestane transportsnelheden**.



Geringe bodemdruk ondanks hoger draagvermogen door lagere bandenspanning.

HC 2000

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
VF 420/85 R 28	151 D	DW 15 L DW 14 L	440	1 430	640	4 260	675	
VF 540/65 R 30	155 D	DW 20 B DW 18 L W 16 L	549	1 464	660	4 410	700	
VF 540/65 R 30	161 D (158 E)	DW 20 B DW 18 L W 18 L	574 554 554	1 491	660	4 410	700	
VF 600/70 R 30	165 D	DW 21 B DW 20 B	603 593	1 595	695	4 690	750	
VF 380/85 R 34	149 D	DW 13 L DW 12 L	390	1 535	695	4 570	725	
VF 420/85 R 34	154 D	DW 14 L DW 15 L	420 430	1 580	710	4 700	750	
VF 540/65 R 34	163 D	DW 20 B DW 18 L W 18 L	550 530 530	1 566	705	4 675	750	
VF 380/95 R 38	154 B	DW 13 L DW 12 L	394 384	1 670	735	4 950	800	
VF 480/70 R 38	172 D	DW 16 L DW 15 L DW 18 L	486 476 506	1 641	760	5 090	800	
VF 520/85 R 42	174 B	DW 18 L DW 16 L	552	1 966	895	5 875	925	



HC 2000

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)												Snelheid (km/u)
	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	4,0	
	1 385	1 660		2 515	2 830	3 145	3 450						40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
			2 245	2 565	2 885	3 210	3 520						
			2 420	2 765	3 115	3 460	3 795						
			1 935	2 215	2 490	2 765	3 035						
	1 680	2 000		2 900	3 250	3 620	3 875						40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
			2 680	2 960	3 315	3 690	3 955						
			2 890	3 190	3 575	3 980	4 265						
			2 310	2 550	2 860	3 185	3 410						
	1 680	2 000		2 650	3 000	3 295	3 550	3 875	4 250				70 40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
			2 900	3 250	3 620	3 875	4 250	4 625					
			2 680	2 960	3 315	3 690	3 955	4 335	4 720				
			2 890	3 190	3 575	3 980	4 265	4 675	5 090				
	2 310	2 550	2 860	3 185	3 410	3 740	4 070						
	2 080	2 495		3 780	4 250	4 725	5 150						40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
			3 370	3 855	4 335	4 820	5 255						
			3 635	4 160	4 675	5 200	5 665						
			2 910	3 325	3 740	4 160	4 530						
	1 290	1 550		2 350	2 645	2 935	3 250						40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
			2 095	2 395	2 700	2 995	3 315						
			2 260	2 585	2 910	3 230	3 575						
			1 810	2 065	2 325	2 585	2 860						
	1 505	1 810		2 740	3 080	3 425	3 750						40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
			2 445	2 795	3 140	3 495	3 825						
			2 635	3 015	3 390	3 770	4 125						
			2 110	2 410	2 710	3 015	3 300						
		2 080		2 800	3 150	3 450	3 750	4 125	4 500				70 40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
			3 075	3 450	3 805	4 125	4 500	4 875					
			2 780	3 135	3 520	3 880	4 210	4 590	4 975				
			3 000	3 385	3 795	4 185	4 540	4 950	5 365				
	2 400	2 710	3 040	3 345	3 630	3 960	4 290						
	1 500	1 800		2 730	3 070	3 410	3 750						40–50 30 10 40–50 Dubb.mont.
			2 440	2 785	3 130	3 480	3 825						
			2 630	3 005	3 375	3 750	4 125						
			2 100	2 400	2 700	3 000	3 300						
	1 170	1 460		3 000	3 350	3 750	4 125	4 500	4 750	5 150	5 600	6 300	40–50 30 10 40–50 Dubb.mont.
			2 195	3 060	3 415	3 825	4 210	4 590	4 845	5 255	5 710	6 425	
			2 365	3 300	3 685	4 125	4 540	4 950	5 225	5 665	6 160	6 930	
			1 890	2 640	2 950	3 300	3 630	3 960	4 300	4 630	4 930	5 545	
	2 300	2 760		4 180	4 705	5 225	5 750	6 300	6 700				40–50 30 10 40–50 Dubb.mont.
			3 735	4 265	4 800	5 330	5 865	6 425	6 835				
			4 025	4 600	5 175	5 750	6 325	6 930	7 370				
			3 220	3 680	4 140	4 600	5 060	5 545	5 895				

HC 2000 (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
VF 650/65 R 42	170 D	DW 23 B DW 21 B	650	1 913	860	5 740	925	
VF 710/70 R 42	179 D	DW 25 B DW 23 B	730 710	2 050	920	6 125	975	
VF 480/80 R 46	164 D	DW 16 L DW 15 L DW 18 L	479 469 499	1 936	870	5 800	925	
VF 480/80 R 46	175 D	DW 16 L DW 15 L DW 18 L	496 486 516	1 941	870	5 800	925	
VF 480/95 R 50	170 B	DW 16 L DW 15 L DW 18 L	480 470 500	2 160	970	6 400	1 075	
VF 380/105 R 54	168 B	W 13 L W 12 L	385 375	2 170	990	6 500	1 075	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

De draagvermogens die voor 0,4 en 0,6 bar gegeven worden zijn uitsluitend bedoeld voor het berekenen van dubbele-montage draagvermogens. Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist. Voor zwaar wegtransport bij 65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden. Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (1:5). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden. Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



HC 2000

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)												Snelheid (km/u)
	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	4,0	
	2 595	3 085		4 585	5 105	5 590	6 000						40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
			4 130	4 675	5 205	5 700	6 120						
			4 455	5 045	5 615	6 150	6 600						
			3 565	4 035	4 495	4 920	5 280						
	3 075	3 690		5 590	6 290	6 990	7 750						40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
			4 995	5 700	6 415	7 130	7 905						
			5 385	6 150	6 920	7 690	8 525						
			4 305	4 920	5 535	6 150	6 820						
	2 000	2 410		3 650	4 095	4 565	5 000						40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
			3 250	3 725	4 175	4 655	5 100						
			3 505	4 015	4 505	5 020	5 500						
			2 800	3 210	3 600	4 015	4 400						
	2 000	2 410		3 650	4 095	4 565	5 000	5 450	5 800	6 500	6 900		40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
			3 250	3 725	4 175	4 655	5 100	5 560	5 915	6 630	7 040		
			3 505	4 015	4 505	5 020	5 500	5 995	6 380	7 150	7 590		
			2 800	3 210	3 600	4 015	4 400	4 795	5 105	5 720	6 070		
	2 435	2 925		4 430	4 985	5 540	6 000						40–50 30 10 40–50 Dubb.mont.
			3 955	4 520	5 085	5 650	6 120						
			4 265	4 875	5 485	6 095	6 600						
			3 410	3 900	4 385	4 875	5 280						
	1 925	2 310		3 500	3 935	4 375	4 810	5 300	5 600				40–50 30 10 40–50 Dubb.mont.
			3 120	3 570	4 015	4 465	4 905	5 405	5 710				
			3 365	3 850	4 330	4 815	5 290	5 830	6 160				
			2 695	3 080	3 465	3 850	4 235	4 665	4 930				

HC 1000

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
VF 380/90 R 46	173 D	DW 13 L DW 12 L	405 395	1 855	835	5 540	875	
VF 380/105 R 50	176 D	DW 13 L DW 12 L	385 375	2 050	930	6 200	975	
VF 480/80 R 50	181 D (184 A8)	DW 16 L DW 15 L DW 18 L	500 490 510	2 050	910	6 100	975	
VF 320/105 R 54	169 D	DW 11 L DW 10 L	323 313	2 044	920	6 150	975	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

Voor zwaar wegtransport bij 65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.

Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.

Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



HC 1000

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)							Snelheid (km/u)
	1,0	1,6	2,4	3,2	3,6	4,0	4,4	
	2 800 2 465	3 875 3 410	4 625 4 070	5 425 4 775	5 775 5 080	6 125 5 390	6 500 5 720	0-65 0-65 Dubb.mont.
	3 450 3 036	4 625 4 070	5 450 4 796	6 300 5 544	6 900 6 072	7 100 6 248		0-65 0-65 Dubb.mont.
	3 870 3 405	5 320 4 680	5 840 5 140	6 220 5 475	7 365 6 470	8 250 7 260		0-65 0-65 Dubb.mont.
	2 730 2 400	3 750 3 300	4 115 3 620	4 385 3 860	5 185 4 560	5 800 5 105		0-65 0-65 Dubb.mont.

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



SFT

DRAAGVERMOGEN	—	—	—	—	—
TRACTIE	—	—	—	—	—
BODEMBESCHERMING	—	—	—	—	—
WEGGEBRUIK	—	—	—	—	—
KOSTENEFFICIENCY	—	—	—	—	—

Super Flexion Tyre (SFT)

Maximaal draagvermogen en maximale tractie voor krachtige machines



Speciaal ontwikkeld voor gebruik op **tractoren met veel vermogen** (> 180 pk).



de flexibele en uitermate sterke zijkanten zorgen voor een **hoog draagvermogen bij lage bandenspanning**, goede bodembescherming en hogere opbrengsten.



Maximale tractie en uitstekende productiviteit dankzij transportsnelheden van 65 km/u en een groot contactvlak.



Standaard radiaalband

Mitas SFT radiaalband

Flexibele zijkanten zorgen voor maximaal draagvermogen bij de laagst mogelijke bandenspanning voor betere tractie en optimale bodembescherming, zelfs bij de zwaarste machines.



Super Flexion Tyre SFT

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids- radius index	
1000/50 R 25	178 A8 (172 D)	36.0 TH 36.0 VA	1 020	1 655	740	4 930	750	
1000/50 R 25	175 D (178 A8)	36.0 TH 36.0 VA	1 020 1 020	1 655	740	4 930	750	
620/75 R 26	166 A8 (166 B)	DW 20 B	625	1 590	689	4 660	750	
750/65 R 26	166 D (169 A8)	DW 23 B DW 25 B	738 758	1 620	720	4 800	750	
540/65 R 28	142 D (145 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	540 560 540	1 414	627	4 210	675	
600/65 R 28	154 D (157 A8)	W 18 L DW 20 B	606 626	1 494	664	4 444	700	
600/70 R 28	157 D (160 A8)	W 18 L DW 20 B	627 647	1 574	696	4 660	725	
600/70 R 28	161 D (164 A8)	W 18 L DW 20 B	630 650	1 578	698	4 670	725	
540/65 R 30	150 D (153 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	548 558 540	1 487	668	4 435	700	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)
	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	
			3 430 3 830 4 025 4 550	3 470 3 855 4 250 4 460 5 045	3 905 4 340 4 780 5 020 5 675	4 355 4 835 5 270 5 540 6 265	4 790 5 320 5 800 6 095 6 890	5 355 5 950 6 445 6 765 7 650	5 735 6 370 6 900 7 245 8 190	6 300 7 000 7 500 7 935 8 970		65 50 40 30 10
		3 335 3 500 3 955	3 675 3 830 4 025 4 550	3 940 4 135 4 315 4 530 5 125	4 365 4 585 4 780 5 020 5 675	4 835 5 075 5 295 5 560 6 285	5 300 5 565 5 800 6 095 6 890	5 885 6 180 6 445 6 765 7 650	6 300 6 615 6 900 7 245 8 190	6 900 7 245 7 500 7 935 8 970		65 50 40 30 10
			2 480 2 655 2 755 3 050 3 225	2 835 2 835 3 035 3 150 3 490 4 535	3 190 3 190 3 415 3 540 3 925 4 150	3 545 3 545 3 795 3 935 4 360 5 670	3 875 3 875 4 145 4 300 4 765 5 040	4 280 4 280 4 580 4 750 5 265 5 565	4 500 4 500 4 815 4 995 5 535 5 850	4 995 5 300 4 995 5 345 5 540 6 140 6 890	5 300 5 300 5 670 5 885 6 520 6 890	50 40 30 25 20 10
		3 200 3 360 3 535	3 445 3 595 3 775 4 595	3 605 3 785 3 950 4 150 5 050	3 895 4 090 4 265 4 480 5 455	4 155 4 360 4 545 4 775 5 815	4 375 4 595 4 750 5 030 6 125	4 875 5 120 4 750 5 605 6 825	5 300 5 565 5 800 6 095 7 420		7 950	65 50 40 30 10
		1 960 2 060 2 165	2 110 2 200 2 315 2 505	2 210 2 320 2 420 2 540 3 095	2 385 2 505 2 615 2 745 3 340	2 530 2 655 2 770 2 910 3 545	2 650 2 785 2 900 3 050 3 710					65 50 40 30 10
		2 310 2 425 2 555	2 490 2 595 2 725 3 320	2 605 2 735 2 855 2 995 3 650	2 815 2 955 3 080 3 235 3 940	2 995 3 145 3 280 3 445 4 195	3 150 3 310 3 450 3 625 4 410	3 490 3 665 3 820 4 010 4 885	3 750 3 940 4 125 4 315 5 250		5 625	65 50 40 30 10
		2 505 2 630 2 730	2 730 2 850 2 990 3 640	2 900 3 045 3 175 3 335 4 060	3 175 3 335 3 480 3 655 4 450	3 380 3 550 3 700 3 885 4 730	3 550 3 730 3 875 4 085 4 970	3 900 4 095 3 875 4 485 5 460	4 125 4 330 4 500 4 745 5 775		6 190	65 50 40 30 10
		2 505 2 630 2 730	2 730 2 850 2 990 3 640	2 900 3 045 3 175 3 335 4 060	3 175 3 335 3 480 3 655 4 450	3 380 3 550 3 700 3 885 4 730	3 550 3 730 3 875 4 085 4 970	3 900 4 095 4 270 4 485 5 460	4 125 4 330 4 500 4 745 5 775	4 625 4 855 5 065 5 320 6 475		65 50 40 30 10
		2 020 2 125 2 235	2 180 2 270 2 385 2 585	2 280 2 395 2 495 2 620 3 190	2 465 2 585 2 695 2 830 3 450	2 605 2 735 2 855 3 000 3 650	2 725 2 860 3 000 3 135 3 815	3 080 3 235 3 375 3 545 4 315	3 350 3 520 3 650 3 855 4 690		5 025	65 50 40 30 10

Super Flexion Tyre SFT (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids- radius index	
600/70 R 30	152 D (155 A8)	W 18 L DW 20 B	625 645	1 595	700	4 700	750	
620/75 R 30	163 D (166 A8)	W 20 B W 18 L W 21 B	605 585 615	1 700	745	5 010	800	
620/75 R 30	166 D (169 A8)	W 20 B W 18 L W 21 B	635 615 645	1 700	740	4 980	800	
710/55 R 30	159 D (162 A8)	DW 23 B	690	1 500	674	4 475	725	
710/60 R 30	162 D (165 A8)	DW 23 B	708	1 646	730	4 870	750	
750/55 R 30	162 D (165 A8)	DW 23 B	720	1 584	712	4 725	750	
800/70 R 32	175 A8 (172 B)	DW 25 B DW 27 B	762 784	1 932	845	5 630	925	
900/60 R 32	176 A8 (173 B)	DW 27 B DW 30 B	857 890	1 905	850	5 700	925	
900/60 R 32	181 A8 (178 B)	DW 27 B DW 30 B	857 890	1 910	850	5 700	925	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)
	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	
			2 815	2 985	3 270	3 430	3 550					65
		2 575	2 935	3 135	3 435	3 605	3 730					50
		2 705	3 080	3 435	3 585	3 755	3 875					40
		2 810	3 295	3 750	4 180	4 580	4 805	4 085				30
								5 325				10
			2 760	3 005	3 380	3 755	4 125	4 555	4 875			65
		2 465	2 880	3 155	3 550	3 940	4 330	4 780	5 120			50
		2 590	3 025	3 455	3 885	4 315	4 745	5 235	5 340			40
		2 440	2 930	3 415	3 905	4 395	4 880	5 365	5 920	6 340		30
										7 315		10
			2 760	3 005	3 380	3 755	4 125	4 555	4 875	5 300		65
		2 465	2 880	3 155	3 550	3 940	4 330	4 780	5 120	5 565		50
		2 590	3 025	3 455	3 885	4 315	4 745	5 235	5 800	6 205		40
		2 440	2 930	3 415	3 905	4 395	4 880	5 365	5 920	6 340	8 700	30
												10
			2 655	2 805	3 065	3 365	3 650	4 045	4 375			65
		2 440	2 765	2 945	3 220	3 530	3 835	4 250	4 595			50
		2 560	2 905	3 230	3 360	3 680	4 000	4 430	4 750			40
		2 670	3 115	3 540	3 525	3 865	4 200	4 655	5 030			30
					4 295	4 710	5 110	5 665	6 125	6 565		10
			2 870	3 035	3 315	3 605	3 875	4 385	4 750			65
		2 635	2 990	3 185	3 480	3 785	4 070	4 605	4 990			50
		2 770	3 140	3 325	3 630	3 945	4 250	4 800	5 150			40
		2 885	3 370	3 490	3 815	4 145	4 455	5 040	5 465			30
				4 250	4 645	5 045	5 425	6 135	6 650	7 125		10
			3 060	3 340	3 675	4 000	4 400	4 750				65
			2 890	3 210	3 510	3 860	4 200	4 620	4 990			50
		2 655	3 015	3 350	3 660	4 025	4 375	4 820	5 150			40
		2 790	3 165	3 515	3 845	4 225	4 600	5 060	5 465			30
		2 905	3 395	3 855	4 280	4 680	5 145	5 600	6 160	6 650	7 125	10
		3 815	4 235	4 180	4 575	5 010	5 450	5 965	6 300			50
		4 085	4 530	4 590	5 025	5 505	6 000	6 555	6 900			40
		4 235	4 700	5 095	5 580	6 115	6 600	7 275	7 660			30
		4 695	5 210	5 650	6 180	6 775	7 380	8 060	8 485			25
		4 960	5 505	5 970	6 535	7 160	7 800	8 520	8 970	10 350		20
												10
		3 890	4 315	4 250	4 650	5 020	5 450	5 950	6 500			50
		4 165	4 615	4 670	5 110	5 515	6 000	6 535	7 100			40
		4 320	4 790	5 000	5 465	5 900	6 420	6 995	7 595			30
		4 790	5 305	5 185	5 670	6 120	6 660	7 255	7 880			25
		5 060	5 745	5 745	6 285	6 785	7 380	8 040	8 735			20
			6 070	6 070	6 640	7 170	7 800	8 495	9 230	10 650		10
		3 890	4 315	4 250	4 650	5 020	5 450	5 950	6 500	7 025	7 500	50
		4 165	4 615	4 670	5 110	5 515	6 000	6 535	7 100	7 720	8 250	40
		4 320	4 790	5 000	5 465	5 900	6 420	6 995	7 595	8 260	8 830	30
		4 790	5 305	5 185	5 670	6 120	6 660	7 255	7 880	8 570	9 160	25
		5 060	5 745	5 745	6 285	6 785	7 380	8 040	8 735	9 495	10 150	20
			6 070	6 070	6 640	7 170	7 800	8 495	9 230	10 810	11 550	10

Super Flexion Tyre SFT (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids- radius index	
900/70 R 32	188 A8 (185 B)	DW 27 B DW 30 B	895 925	2 050	896	6 050	975	
1050/50 R 32	178 A8 (178 B)	36.00 VA	1 015	1 890	855	5 640	875	
1250/50 R 32	188 A8 (185 B)	44" 40"	1 220 1 180	2 020	890	6 000	975	
1250/50 R 32	194 A8 (191 B)	44" 40"	1 220 1 180	2 020	890	6 000	975	
650/60 R 34	159 D (162 A8)	DW 20 B DW 21 B DW 23 B	650 660 680	1 638	740	4 935	775	
650/65 R 34	161 D (164 A8)	DW 20 B DW 21 B DW 23 B	664 674 694	1 719	769	5 116	825	
710/60 R 34	164 D (167 A8)	DW 23 B	700	1 700	770	5 060	825	
650/65 R 38	157 D (160 A8)	W 18 L DW 20 B DW 21 B	645 660 670	1 828	810	5 445	875	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)	
	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2		
		4 615	5 120	5 055	5 530	6 060	6 700	7 215	7 750	8 415	9 250	50	
		4 940	5 480	5 555	6 080	6 660	7 300	7 925	8 500	9 250	10 000	40	
		5 125	5 685	6 165	6 750	7 395	8 105	8 800	9 435	10 265	11 100	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	
													10
		4 200	4 655	5 045	5 515	5 955	6 500	7 055	7 500			50	
		4 495	4 985	5 045	5 515	5 955	6 500	7 055	7 500			40	
		4 665	5 170	5 395	5 900	6 370	6 955	7 550	8 025			30	
		5 170	5 730	5 595	6 120	6 610	7 215	7 830	8 325			25	
		5 465	6 055	6 200	6 785	7 320	7 995	8 680	9 225			20	
				6 555	7 170	7 740	8 450	9 175	9 750	11 250			10
			5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	9 250			50	
		4 730	5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	10 000			40	
		5 060	5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700			30	
		5 250	6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100			25	
		5 815	6 785	7 640	8 470	9 410	10 455	11 490	12 300			20	
		6 620	7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000			10	
			5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	9 250	10 040	10 900	50	
		4 730	5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	10 000	11 035	11 800	40	
		5 060	5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700	11 805	12 625	30	
		5 250	6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100	12 245	13 100	25	
		5 815	6 785	7 640	8 470	9 410	10 455	11 490	12 300	13 570	14 515	20	
		6 620	7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000	15 445	16 520	10	
	2 660			2 795	3 055	3 355	3 650	4 040	4 375			65	
				2 935	3 210	3 525	3 835	4 240	4 595			50	
		2 430	2 755	3 060	3 345	3 675	4 000	4 420	4 750			40	
		2 550	2 895	3 215	3 515	3 860	4 200	4 645	5 030			30	
		3 105	3 525	3 915	4 280	4 700	5 110	5 655	6 125	6 565		10	
	3 150		3 070	3 215	3 475	3 690	3 875	4 305	4 625			65	
		2 850	3 205	3 375	3 645	3 875	4 070	4 520	4 855			50	
		2 995	3 365	3 520	3 800	4 040	4 250	4 710	5 000			40	
		3 645	3 365	3 695	3 995	4 245	4 455	4 950	5 320			30	
			4 095	4 500	4 860	5 165	5 425	6 025	6 475	6 940		10	
				3 205	3 505	3 820	4 125	4 625	5 000			65	
	3 050		3 030	3 365	3 680	4 010	4 300	4 855	5 250			50	
		2 785	3 160	3 510	3 835	4 185	4 500	5 060	5 450			40	
		2 925	3 320	3 685	4 030	4 395	4 745	5 315	5 750			30	
		3 560	4 040	4 490	4 905	5 350	5 775	6 470	7 000	7 500		10	
	3 315		3 230	3 380	3 655	3 905	4 125					65	
			3 000	3 550	3 835	4 100	4 330					50	
		3 150	3 370	3 705	4 000	4 275	4 500					40	
		3 350	3 540	3 890	4 200	4 490	4 745					30	
		3 835	4 310	4 735	5 115	5 465	5 775	6 190				10	

Super Flexion Tyre SFT (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids- radius index	
650/75 R 38	169 D (172 A8)	DW 21 B DW 20 B DW 23 B	667 657 687	1 944	872	5 795	925	
650/85 R 38	173 D (176 A8)	DW 23 B DW 20 B DW 21 B	720 688 699	2 070	920	6 130	975	
710/70 R 38	166 D (169 A8)	DW 23 B DW 25 B	736 756	1 958	870	5 780	925	
710/70 R 38	171 D (174 A8)	DW 23 B DW 25 B	736 756	1 958	870	5 780	925	
800/70 R 38	173 D (176 A8)	DW 25 B DW 27 B	765 787	2 052	911	6 090	975	
800/70 R 38	178 D (181 A8)	DW 25 B DW 27 B	765 787	2 052	911	6 090	975	
900/60 R 38	172 D (175 A8)	DW 27 B DW 30 B	870 900	2 060	918	6 115	975	
900/60 R 38	178 D (181 A8)	DW 27 B DW 30 B	870 900	2 060	918	6 115	975	
580/85 R 42	163 D (166 A8)	W 18 L DW 20 B DW 21 B	567 587 597	2 045	920	6 100	975	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)
	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	
				3 990	4 375	4 645	4 875	5 425	5 800			65
			3 760	4 190	4 590	4 880	5 120	5 695	6 090			50
		3 445	3 920	4 370	4 790	5 085	5 300	5 940	6 300			40
		3 620	4 120	4 590	5 030	5 340	5 605	6 235	6 670			30
3 760		4 405	5 015	5 585	6 125	6 505	6 825	7 590	8 120	8 700		10
				4 465	4 895	5 195	5 450	6 075	6 500			65
			4 210	4 690	5 140	5 455	5 725	6 375	6 825			50
		3 855	4 390	4 890	5 360	5 690	6 000	6 650	7 100			40
		4 050	4 610	5 135	5 630	5 975	6 270	6 985	7 475			30
4 210		4 930	5 610	6 250	6 855	7 275	7 630	8 500	9 100	9 750		10
				4 305	4 720	5 030	5 300					65
			4 055	4 520	4 955	5 280	5 565					50
		3 715	4 230	4 715	5 170	5 510	5 800					40
		3 905	4 445	4 950	5 425	5 785	6 095					30
4 055		4 750	5 410	6 025	6 605	7 045	7 420	7 950				10
				4 305	4 720	5 030	5 300	5 805	6 150			65
			4 055	4 520	4 955	5 280	5 565	6 095	6 460			50
		3 715	4 230	4 715	5 170	5 510	5 800	6 355	6 735			40
		3 905	4 445	4 950	5 425	5 785	6 095	6 675	7 075			30
4 055		4 750	5 410	6 025	6 605	7 045	7 420	8 125	8 610	9 225		10
				5 190	5 690	6 070	6 400					65
			4 890	5 450	5 975	6 375	6 720					50
		4 480	5 100	5 685	6 230	6 650	7 010					40
		4 705	5 360	5 970	6 545	6 980	7 360					30
4 890		5 730	6 525	7 270	7 965	8 500	8 960	9 850				10
				5 190	5 690	6 070	6 400	7 035	7 500			65
			4 890	5 450	5 975	6 375	6 720	7 390	7 875			50
		4 480	5 100	5 685	6 230	6 650	7 010	7 705	8 250			40
		4 705	5 360	5 970	6 545	6 980	7 360	8 090	8 625			30
4 890		5 730	6 525	7 270	7 965	8 500	8 960	9 850	10 500	11 250		10
				4 875	5 325	5 825	6 300					65
			4 610	5 120	5 595	6 115	6 615					50
		4 235	4 805	5 340	5 835	6 375	6 900					40
		4 450	5 050	5 605	6 125	6 695	7 245					30
4 635		5 415	6 145	6 825	7 460	8 155	8 820	9 450				10
				4 875	5 325	5 825	6 300	6 985	7 500			65
			4 610	5 120	5 595	6 115	6 615	7 335	7 875			50
		4 235	4 805	5 340	5 835	6 375	6 900	7 650	8 250			40
		4 450	5 050	5 605	6 125	6 695	7 245	8 035	8 625			30
4 635		5 415	6 145	6 825	7 460	8 155	8 820	9 780	10 500	11 250		10
				3 605	3 945	4 405	4 875					65
			3 125	3 550	3 950	4 320	4 825					50
		3 285	3 730	4 145	4 535	5 070	5 300					40
3 420		3 995	4 540	5 050	5 520	6 170	6 825	7 260				30
												10

Super Flexion Tyre SFT (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids-radius index	
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	
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	
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	
710/70 R 42	173 D (176 A8)	DW 23 B DW 25 B	731 751	2 070	935	6 150	975	
710/75 R 42	175 D (178 A8)	DW 23 B DW 25 B	751 771	2 171	971	6 460	1 025	
900/60 R 42	180 D (183 A8)	DW 27 B DW 30 B	860 890	2 150	970	6 440	1 025	
710/65 R 46	174 D (177 A8)	DW 23 B DW 25 B	700 720	2 090	945	6 220	1 025	
IF 710/65 R 46	183 D	DW 25 B DW 27 B	715 735	2 090	945	6 220	1 025	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

De draagvermogens die voor 0,4 en 0,6 bar gegeven worden zijn uitsluitend bedoeld voor het berekenen van dubbele-montage draagvermogens. De draagvermogens voor 30 km/u (tot 40 km/u) zijn ook van toepassing voor veldwerk bij lage snelheid en hoge tractie. Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist. Voor zwaar wegtransport bij 65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden. Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden. Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)
	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	
				3 605	3 945	4 405	4 875	5 275	5 600			65
			3 405	3 785	4 140	4 630	5 120	5 540	5 880			50
		3 125	3 550	3 950	4 320	4 825	5 300	5 775	6 150			40
		3 285	3 730	4 145	4 535	5 070	5 605	6 065	6 440			30
3 420		3 995	4 540	5 050	5 520	6 170	6 825	7 385	7 840			10
				4 175	4 575	4 885	5 150					65
			3 935	4 380	4 805	5 125	5 410					50
		3 605	4 100	4 570	5 010	5 345	5 600					40
		3 785	4 305	4 800	5 260	5 615	5 925					30
3 935		4 605	5 245	5 845	6 405	6 835	7 210	7 725				10
				4 495	4 920	5 390	5 800	6 415	6 900	7 490	8 000	65
			4 350	4 720	5 165	5 660	6 090	6 735	7 245	7 865	8 400	50
		4 090	4 540	4 920	5 385	5 900	6 350	7 025	7 555	8 200	8 760	40
		4 295	4 765	5 170	5 660	6 200	6 670	7 600	7 935	8 615	9 200	30
4 150		4 855	5 390	5 845	6 400	7 010	7 540	8 345	8 970	9 735	10 400	10
				4 500	4 935	5 285	5 600	6 100	6 500			65
			4 245	4 725	5 180	5 550	5 880	6 405	6 825			50
		3 885	4 425	4 930	5 405	5 790	6 150	6 680	7 100			40
		4 080	4 645	5 180	5 675	6 080	6 440	7 015	7 475			30
4 240		4 970	5 655	6 305	6 910	7 400	7 840	8 540	9 100	9 750		10
				4 785	5 245	5 640	6 000	6 480	6 900			65
			4 510	5 025	5 510	5 925	6 300	6 805	7 245			50
		4 130	4 700	5 240	5 745	6 175	6 500	7 095	7 500			40
		4 340	4 940	5 505	6 030	6 490	6 900	7 450	7 935			30
4 510		5 280	6 010	6 700	7 345	7 900	8 400	9 070	9 660	10 350		10
				5 095	5 565	6 135	6 700	7 370	8 000			65
			4 815	5 350	5 845	6 445	7 035	7 735	8 400			50
		4 425	5 020	5 575	6 095	6 720	7 335	8 070	8 750			40
		4 645	5 270	5 855	6 400	7 055	7 705	8 475	9 200			30
4 840		5 655	6 420	7 130	7 790	8 590	9 380	10 315	11 200	12 000		10
				4 235	4 575	4 880	5 150	5 695	6 150	6 700		65
			4 045	4 445	4 805	5 125	5 410	5 980	6 460	7 035		50
		3 755	4 220	4 640	5 010	5 345	5 640	6 235	6 700	7 300		40
		3 945	4 430	4 870	5 260	5 615	5 925	6 550	7 075	7 705		30
4 150		4 800	5 395	5 930	6 405	6 835	7 210	7 970	8 610	9 380		10
				4 625	5 150	5 675	6 150	6 800	7 300	8 000	8 750	65
				4 070	4 530	4 995	5 410	5 985	6 425	7 040	7 700	65 Dubb.mont.

kW	22	44	66	88	110	132	150	162	184	>220
hp	30	60	90	120	150	180	200	220	250	>300



SST

DRAAGVERMOGEN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TRACTIE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BODEMBESCHERMING	—	—	—	—	—	—	—	—	—
WEGGEBRUIK	—	—	—	—	—	—	—	—	—
KOSTENEFFICIENCY	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Silent Speed Tyre (SST)

Snel, krachtig en indrukwekkend



Geluidsreductie tot 6 dB(A) in de cabine voor een verbeterde concentratie en minder stress.



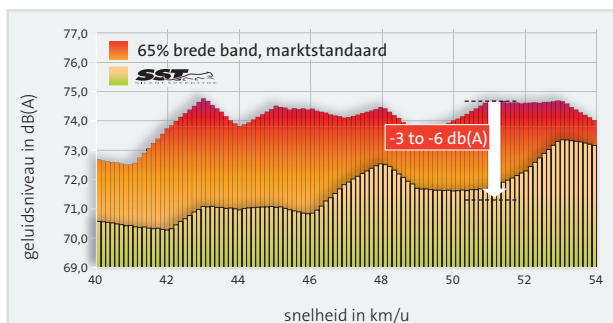
Nieuwe karkasconstructie zorgt voor **kostenbesparingen door een geringere rolweerstand, langere levensduur en een hoge weerstand tegen inrijdingen.**



Hoge productiviteit door de excellente eigenschappen van het profiel en het karkas van de 65-serie.



Hoogst mogelijke snelheid van wel 70 km/u (43 mph).



De Silent Speed Tyre SST is een tractieband waarbij het ontstaan van zogenaamde “booming noise effecten” wordt voorkomen.

Vergeleken met standaard achterasbanden wordt bij de SST het geluidsniveau in de bestuurscabine verminderd met 3 tot 6 dB(A).



Silent Speed Tyre SST

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids-radius index	
600/65 R 38	153 D (156 A8)	W 18 L DW 18 L W 16 L	591 591 571	1 746	782	5 215	825	
650/65 R 38	157 D (160 A8)	W 18 L DW 20 B	623 643	1 822	810	5 420	875	
710/70 R 38	171 D (168 E)	DW 23 A DW 25 A	740 750	1 954	870	5 780	925	
650/65 R 42	165 D (168 A8)	W 18 L DW 20 B	616 636	1 930	870	5 790	925	
710/70 R 42	173 D (170 E)	DW 23 A DW 25 A	735 755	2 056	935	6 150	975	
710/75 R 42	175 D (172 E)	DW 23 A DW 25 A	740 760	2 160	970	6 460	1 025	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

De draagvermogens die voor 0,4 en 0,6 bar gegeven worden zijn uitsluitend bedoeld voor het berekenen van dubbele-montage draagvermogens.
De draagvermogens voor 30 km/u (tot 40 km/u) zijn ook van toepassing voor veldwerk bij lage snelheid en hoge tractie.
Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist.
Voor zwaar wegtransport bij 65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.
Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.
Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)										Snelheid (km/u)
	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
			2 640	2 795	3 050	3 355	3 650				65
		2 425	2 755	2 935	3 205	3 525	3 835				50
		2 545	2 890	3 060	3 340	3 675	4 000				40
		3 100	3 520	3 210	3 510	3 860	4 200				30
2 655				3 910	4 275	4 695	5 110	5 475			10
			2 985	3 155	3 450	3 790	4 125				65
		2 740	3 110	3 315	3 625	3 980	4 330				50
		2 880	3 270	3 455	3 780	4 150	4 500				40
		3 505	3 980	3 630	3 970	4 360	4 745				30
3 000				4 420	4 830	5 310	5 775	6 190			10
			4 055	4 295	4 575	4 825	5 285	5 595			70
		3 715	4 230	4 720	5 030	5 300	5 805	6 150			65
		3 905	4 445	4 950	5 280	5 565	6 095	6 460			50
		4 750	5 410	6 025	6 605	7 045	7 420	7 810			40
4 055				6 025	6 605	7 045	7 420	8 125	8 610	9 225	30
			3 125	3 310	3 615	3 940	4 250	4 765	5 150		65
		2 875	3 260	3 475	3 795	4 140	4 465	5 005	5 410		50
		3 015	3 425	3 625	3 960	4 315	4 625	5 220	5 600		40
		3 675	4 170	4 635	5 065	5 515	5 950	6 675	7 210	7 725	30
3 145				5 515	6 065	6 615	7 165	7 715	8 265		10
			4 245	4 095	4 490	4 810	5 100	5 550	6 000		70
		3 885	4 425	4 500	4 935	5 285	5 600	6 100	6 500		65
		4 080	4 645	4 725	5 180	5 550	5 880	6 405	6 825		50
		4 970	5 655	4 930	5 405	5 790	6 150	6 680	7 100		40
				5 180	5 675	6 080	6 440	7 015	7 475		30
4 240				6 305	6 910	7 400	7 840	8 540	9 100	9 750	10
			4 510	4 355	4 775	5 130	5 460	5 900	6 300		70
		4 130	4 700	4 785	5 245	5 640	6 000	6 480	6 900		65
		4 340	4 940	5 025	5 510	5 925	6 300	6 805	7 245		50
		5 280	6 010	5 240	5 745	6 175	6 500	7 095	7 500		40
				5 505	6 030	6 490	6 900	7 450	7 935		30
4 510				6 700	7 345	7 900	8 400	9 070	9 660	10 350	10

kW	22	44	66	88	110	132	150	162	184	>220
hp	30	60	90	120	150	180	200	220	250	>300



AC 65

DRAAGVERMOGEN	=====
TRACTIE	=====
BODEMBESCHERMING	=====
WEGGEBRUIK	=====
KOSTENEFFICIENCY	=====

AC 65

Veelzijdige brede band voor efficiënte toepassingen in het veld en op de weg



Extreem rendabel door de zeer goede tractie en de slijtvaste loopvlaksamenvorming.



Zeer hoog draagvermogen door het grote luchtvolume.



Zeer goede bodembeschermende eigenschappen dankzij het hoge draagvermogen en het zeer grote contactoppervlak met de bodem.



Zeer comfortabel op de weg bij hoge snelheden tot 65 km/u (40 mph).

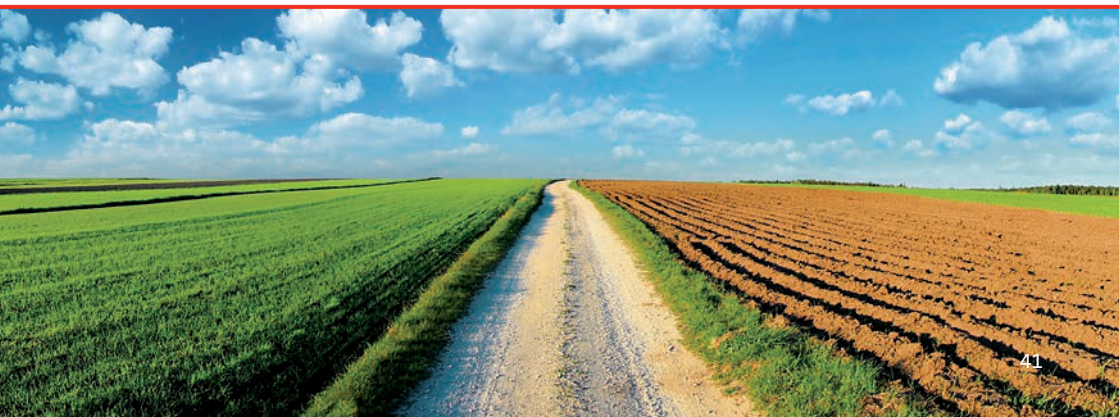


Standaardband



Brede band AC65

Het zeer grote contactoppervlak op de bodem zorgt voor een goede bodembescherming, zelfs op zware machines.



AC 65

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids-radius index	
320/65 R 16	117 D (120 A8)	W 10 W 11 W 9	316 326 310	844	373	2 497	390	
420/65 R 20 ¹⁾	125 D (128 A8)	W 13 W 12 W 11	408 398 388	1 050	469	3 146	500	
420/65 R 20	125 D (128 A8)	W 13 W 12 W 11	415 405 395	1 050	469	3 146	500	
440/65 R 24	128 D (131 A8)	W 14 L W 13 W 12	445 435 425	1 196	543	3 585	575	
480/65 R 24	133 D (136 A8)	W 15 L W 14 L W 13	473 463 453	1 256	570	3 764	600	
540/65 R 24	140 D (143 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	523 543 513	1 317	590	3 922	625	
540/65 R 24	146 D (149 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	523 543 513	1 317	590	3 922	625	
440/65 R 28	131 D (134 A8)	W 14 L W 13 W 12	447 437 427	1 292	594	3 896	625	

¹⁾ Loopvlakprofiel AC 65 N



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)										Snelheid (km/u)
	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
			655	715	800	890	975	1 135	1 285		65
		585	685	750	840	935	1 025	1 195	1 350		50
		615	715	820	880	975	1 060	1 245	1 400		40
	625	750	875	1 000	920	1 020	1 120	1 305	1 480		30
				1 125	1 245	1 365	1 590	1 800		1 930	10
			1 145	1 225	1 355	1 500	1 650				65
		1 045	1 285	1 420	1 575	1 735	1 735				50
		1 095	1 195	1 340	1 480	1 645	1 800				40
	1 130	1 335	1 255	1 410	1 555	1 725	1 900				30
			1 530	1 715	1 895	2 100	2 310	2 475			10
			1 145	1 225	1 355	1 500	1 650				65
		1 045	1 285	1 420	1 575	1 735	1 735				50
		1 095	1 195	1 340	1 480	1 645	1 800				40
	1 130	1 335	1 255	1 410	1 555	1 725	1 900				30
			1 530	1 715	1 895	2 100	2 310	2 475			10
			1 325	1 400	1 530	1 670	1 800				65
		1 215	1 470	1 610	1 750	1 890	1 890				50
		1 280	1 535	1 675	1 830	1 950	1 950				40
	1 330	1 555	1 450	1 610	1 760	1 920	2 070				30
			1 765	1 960	2 145	2 335	2 520	2 700			10
			1 515	1 605	1 755	1 910	2 060				65
		1 395	1 685	1 755	1 840	2 005	2 165				50
		1 465	1 580	1 755	1 920	2 090	2 240				40
	1 525	1 780	1 660	1 845	2 015	2 195	2 370				30
			2 020	2 245	2 455	2 675	2 885	3 090			10
			1 825	1 930	2 110	2 310	2 500				65
		1 675	2 025	2 215	2 425	2 625	2 625				50
		1 760	2 115	2 310	2 525	2 740	2 725				40
	1 835	2 140	1 995	2 220	2 425	2 655	2 875				30
			2 430	2 700	2 950	3 230	3 500	3 750			10
			1 825	1 930	2 110	2 310	2 500	2 780	3 000		65
		1 675	2 025	2 215	2 425	2 625	2 915	3 150	3 150		50
		1 760	2 115	2 310	2 525	2 740	3 040	3 250	3 250		40
	1 835	2 140	1 995	2 220	2 425	2 655	2 875	3 195	3 450		30
			2 430	2 700	2 950	3 230	3 500	3 890	4 200	4 500	10
			1 425	1 505	1 645	1 800	1 950				65
		1 305	1 580	1 725	1 890	2 050	2 050				50
		1 375	1 650	1 800	1 970	2 120	2 120				40
	1 430	1 670	1 560	1 730	1 890	2 070	2 245				30
			1 895	2 110	2 305	2 520	2 730	2 925			10

AC 65 (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids- radius index	
480/65 R 28	136 D (139 A8)	W 15 L W 14 L W 13	475 465 455	1 355	616	4 064	650	
540/65 R 28	142 D (145 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	530 550 520	1 410	624	4 145	675	
600/65 R 28	147 D (150 A8)	W 18 L DW 20 B W 16 L	590 610 570	1 485	661	4 411	700	
540/65 R 30	150 D (153 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	526 546 516	1 485	664	4 419	700	
600/65 R 30	149 D (152 A8)	W 18 L DW 20 B W 16 L	590 610 570	1 549	687	4 591	725	
540/65 R 34	145 D (148 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	526 546 516	1 580	709	4 709	750	
600/65 R 34	151 D (154 A8)	W 18 L DW 20 B W 16 L	592 612 572	1 648	737	4 904	775	
600/65 R 34	157 D (160 A8)	W 18 L DW 20 B W 16 L	592 612 572	1 648	737	4 904	775	
540/65 R 38	147 D (150 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	517 537 507	1 678	760	5 023	800	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)										Snelheid (km/u)
	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
			1 625	1 720	1 880	2 060	2 240				65
		1 495	1 695	1 805	1 975	2 165	2 350				50
		1 570	1 780	1 885	2 060	2 260	2 430				40
		1 910	2 165	1 980	2 160	2 370	2 575				30
1 635				2 410	2 630	2 885	3 135	3 360			10
			1 950	2 065	2 255	2 455	2 650				65
		1 790	2 035	2 165	2 365	2 580	2 785				50
		1 880	2 135	2 260	2 470	2 690	2 900				40
		2 290	2 600	2 375	2 595	2 825	3 050				30
1 960				2 890	3 155	3 440	3 710	3 975			10
			2 300	2 430	2 660	2 875	3 075				65
		2 110	2 395	2 555	2 790	3 020	3 230				50
		2 220	2 515	2 665	2 910	3 145	3 350				40
		2 700	3 065	2 795	3 055	3 305	3 535				30
2 310				3 405	3 720	4 025	4 305	4 615			10
			2 010	2 130	2 325	2 545	2 725	3 080	3 350		65
		1 850	2 100	2 235	2 440	2 675	2 860	3 235	3 520		50
		1 940	2 205	2 330	2 545	2 790	3 000	3 375	3 650		40
		2 365	2 680	2 450	2 675	2 930	3 135	3 545	3 855		30
2 020				2 980	3 255	3 565	3 815	4 315	4 690	5 025	10
			2 370	2 505	2 740	3 000	3 250				65
		2 175	2 470	2 630	2 875	3 150	3 415				50
		2 285	2 595	2 745	3 000	3 285	3 550				40
		2 780	3 160	2 880	3 150	3 450	3 740				30
2 380				3 510	3 835	4 200	4 550	4 875			10
			2 130	2 255	2 465	2 690	2 900				65
		1 960	2 225	2 370	2 590	2 820	3 045				50
		2 055	2 335	2 470	2 700	2 945	3 150				40
		2 505	2 845	2 595	2 835	3 090	3 335				30
2 145				3 160	3 450	3 765	4 060	4 350			10
			2 505	2 650	2 900	3 180	3 450				65
		2 300	2 615	2 785	3 045	3 335	3 625				50
		2 420	2 745	2 905	3 175	3 480	3 750				40
		2 945	3 340	3 050	3 330	3 655	3 970				30
2 520				3 710	4 055	4 450	4 830	5 175			10
			2 505	2 650	2 900	3 180	3 450	3 875	4 125		65
		2 300	2 615	2 785	3 045	3 335	3 625	4 070	4 330		50
		2 420	2 745	2 905	3 175	3 480	3 750	4 250	4 500		40
		2 945	3 340	3 050	3 330	3 655	3 970	4 455	4 745		30
2 520				3 710	4 055	4 450	4 830	5 425	5 775	6 300	10
			2 250	2 380	2 600	2 845	3 075				65
		2 065	2 345	2 500	2 730	2 985	3 230				50
		2 170	2 465	2 605	2 850	3 115	3 350				40
		2 640	3 000	2 735	2 990	3 270	3 535				30
2 260				3 330	3 640	3 980	4 305	4 615			10

AC 65 (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids-radius index	
600/65 R 38	153 D (156 A8)	W 18 L DW 20 B W 16 L	590 610 570	1 759	792	5 251	825	
650/65 R 38	157 D (160 A8)	DW 20 B DW 21 B DW 18 L	638 648 618	1 828	810	5 416	875	
650/65 R 38	166 D (169 A8)	DW 20 B DW 21 B DW 18 L	640 650 620	1 840	828	5 461	875	
650/65 R 38	173 D (176 A8)	DW 20 B DW 21 B DW 18 L	Zie pagina 80					
710/70 R 38	166 D (169 A8)	DW 23 B DW 25 B	708 728	1 925	857	5 716	925	
650/65 R 42	165 D (168 A8)	DW 20 B DW 21 B DW 18 L	641 651 621	1 936	860	5 798	925	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

De draagvermogens die voor 0,4 en 0,6 bar gegeven worden zijn uitsluitend bedoeld voor het berekenen van dubbele-montage draagvermogens.
De draagvermogens voor 30 km/u (tot 40 km/u) zijn ook van toepassing voor veldwerk bij lage snelheid en hoge tractie.
Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist.
Voor zwaar wegtransport bij 65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.
Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.
Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



AC 65

Trektor radiaalbanden

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)										Snelheid (km/u)
	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
			2 640	2 795	3 050	3 355	3 650				65
		2 425	2 755	2 935	3 205	3 525	3 835				50
		2 545	2 890	3 060	3 340	3 675	4 000				40
		3 100	3 520	3 210	3 510	3 860	4 200				30
2 655				3 910	4 275	4 695	5 110	5 475			10
			2 985	3 155	3 450	3 790	4 125				65
		2 740	3 110	3 315	3 625	3 980	4 330				50
		2 880	3 270	3 455	3 780	4 150	4 500				40
3 000		3 505	3 980	3 630	3 970	4 360	4 745	6 190			30
				4 420	4 830	5 310	5 775				10
										(2,8 bar)	
			2 985	3 155	3 450	3 790	4 125	4 530	4 875	5 300	65
		2 740	3 110	3 315	3 625	3 980	4 330	4 760	5 120	5 565	50
		2 880	3 270	3 455	3 780	4 150	4 500	4 960	5 300	5 800	40
3 000		3 505	3 980	3 630	3 970	4 360	4 745	5 210	5 605	6 095	30
				4 420	4 830	5 310	5 775	6 345	6 825	7 420	10
			3 755	3 975	4 345	4 825	5 300				65
		3 445	3 915	4 175	4 565	5 065	5 565				50
		3 620	4 110	4 350	4 760	5 280	5 800				40
		4 405	5 005	4 570	5 000	5 550	6 095				30
3 765				5 565	6 085	6 755	7 420	7 950			10
			3 125	3 310	3 615	3 940	4 250	4 765	5 150		65
		2 875	3 260	3 475	3 795	4 140	4 465	5 005	5 410		50
		3 015	3 425	3 625	3 960	4 315	4 625	5 220	5 600		40
		3 675	4 170	3 805	4 160	4 530	4 890	5 480	5 925		30
3 145				4 635	5 065	5 515	5 950	6 675	7 210	7 725	10

kW	22	44	66	88	110	132	150	162	184	>220
hp	30	60	90	120	150	180	200	220	250	>300



HC 70

DRAAGVERMOGEN	—	—	—	—	—
TRACTIE	—	—	—	—	—
BODEMBESCHERMING	—	—	—	—	—
WEGGEBRUIK	—	—	—	—	—
KOSTENEFFICIENCY	—	—	—	—	—

HC 70

De nieuwe allround maatstaf in het brede bandensegment van de 70-serie met hogere draagvermogens dan de conventionele 70-serie.



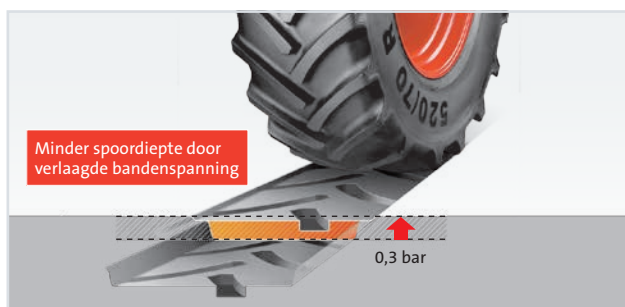
Lage bedrijfskosten dankzij minimale slip plus bescherming van de bodemstructuur door een hoger draagvermogen.



Comfortabele veilige prestaties op de weg dankzij de brede schouders.



Uitgesproken **goede bescherming van grasland** door de afgeronde schouders.



Geringe spoordiepte en lage bedrijfskosten dankzij de lagere bandenspanning en de goede tractie.



HC 70

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids- radius index	
320/70 R 24	116 D (119 A8)	W 10 W 11 W 9	325 335 315	1 115	491	3 295	525	
360/70 R 24	122 D (125 A8)	W 11 W 12 W 10	365 375 355	1 142	508	3 398	550	
380/70 R 24	125 D (128 A8)	W 12 W 13 W 11	395 405 385	1 191	533	3 545	575	
420/70 R 24	130 D (133 A8)	W 13 W 14 L W 12	443 453 433	1 245	552	3 695	600	
480/70 R 24	138 D (141 A8)	W 15 L W 16 L W 14 L	502 512 492	1 320	574	3 896	625	
380/70 R 28	127 D (130 A8)	W 12 W 13 W 11	395 405 385	1 292	576	3 850	625	
420/70 R 28	133 D (136 A8)	W 13 W 14 L W 12	438 448 428	1 350	610	4 038	650	
480/70 R 28	140 D (143 A8)	W 15 L W 16 L W 14 L	498 508 488	1 422	630	4 220	675	
420/70 R 30	134 D (137 A8)	W 13 W 14 L W 12	433 443 423	1 392	622	4 150	675	



HC 70

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)										Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	
			945 990	1 035 1 085	1 140 1 200	1 250 1 315					65 50
	820	930	1 035	1 190	1 250	1 360					40
	860	975	1 085	1 445	1 315	1 440					30
	1 045	1 190	1 320	2 170	1 600	1 750	1 875				10
			1 130 1 065 1 110 1 030 1 250	1 235 1 185 1 235 1 300 1 580	1 370 1 435 1 500 1 575 1 915	1 500 1 575 1 650 1 725 2 100					65 50 40 30 10
			1 225 1 160 1 210 1 115 1 360	1 340 1 290 1 345 1 410 1 720	1 495 1 570 1 640 1 720 2 095	1 650 1 735 1 800 1 900 2 310					65 50 40 30 10
			1 430 1 350 1 410 1 480 1 805	1 565 1 505 1 570 1 645 2 005	1 735 1 820 1 900 1 995 2 425	1 900 1 995 2 060 2 185 2 660					65 50 40 30 10
			1 765 1 665 1 735 1 825 2 220	1 930 1 850 1 930 2 030 2 470	2 145 2 250 2 350 2 465 3 000	2 360 2 480 2 575 2 715 3 305					65 50 40 30 10
			1 320 1 245 1 300 1 365 1 465	1 445 1 385 1 445 1 520 1 850	1 600 1 675 1 750 1 835 2 335	1 750 1 840 1 900 2 015 2 450					65 50 40 30 10
			1 535 1 450 1 515 1 590 1 705	1 680 1 615 1 685 1 770 2 150	1 870 1 965 2 050 2 150 2 620	2 060 2 165 2 240 2 370 2 885					65 50 40 30 10
			1 890 1 780 1 860 1 720 2 090	2 065 2 980 2 065 2 170 2 645	2 285 2 395 2 500 2 625 3 195	2 500 2 625 2 725 2 875 3 500					65 50 40 30 10
			1 590 1 500 1 565 1 645 2 000	1 735 1 670 1 740 1 825 2 225	1 930 2 025 2 110 2 220 2 700	2 120 2 225 2 300 2 440 2 970					65 50 40 30 10

HC 70 (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids-radius index	
480/70 R 30	141 D (144 A8)	W 15 L W 16 L W 14 L	499 509 489	1 474	655	4 380	700	
480/70 R 30	152 D (155 A8)	W 15 L W 16 L W 14 L	499 509 489	1 474	655	4 380	700	
480/70 R 34	143 D (146 A8)	W 15 L W 16 L W 14 L	494 504 484	1 590	704	4 710	750	
480/70 R 34	155 D (158 A8)	W 15 L W 16 L W 14 L	494 504 484	1 590	704	4 710	750	
520/70 R 34	148 D (151 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	539 559 529	1 651	735	4 905	775	
480/70 R 38	145 D (148 A8)	W 15 L W 16 L W 14 L	496 506 486	1 699	768	5 082	800	
520/70 R 38	150 D (153 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	536 556 524	1 751	790	5 232	825	
580/70 R 38	155 D (158 A8)	W 18 L	596	1 857	822	5 500	875	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

De draagvermogens die voor 0,6 bar gegeven worden zijn uitsluitend bedoeld voor het berekenen van dubbele-montage draagvermogens.
De draagvermogens voor 30 km/u (tot 40 km/u) zijn ook van toepassing voor veldwerk bij lage snelheid en hoge tractie.
Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist.
Voor zwaar wegtransport bij 65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.



HC 70

Tractor radiaalbanden

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)										Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	
			1950	2 130	2 355	2 575					65
		1 840	2 045	2 235	2 470	2 705					50
1 690		1 920	2 135	2 335	2 580	2 800					40
1 775		2 015	2 240	2 450	2 705	2 960					30
2 160		2 455	2 725	2 985	3 295	3 605	3 865				10
			1950	2 130	2 355	2 575	2 870	3 075	3 335	3 550	65
		1 840	2 045	2 235	2 470	2 705	3 015	3 230	3 500	3 730	50
1 690		1 920	2 135	2 335	2 580	2 800	3 145	3 365	3 650	3 885	40
1 775		2 015	2 240	2 450	2 705	2 960	3 300	3 535	3 835	4 085	30
2 160		2 455	2 725	2 985	3 295	3 605	4 020	4 305	4 670	4 970	10
			2 065	2 260	2 495	2 725					65
		1 950	2 170	2 375	2 620	2 860					50
1 790		2 035	2 265	2 475	2 730	3 000					40
1 880		2 135	2 375	2 600	2 870	3 135					30
2 290		2 600	2 895	3 165	3 490	3 815	4 090				10
			2 065	2 260	2 495	2 725	3 000	3 250	3 550	3 875	65
		1 950	2 170	2 375	2 620	2 860	3 150	3 415	3 730	4 070	50
1 790		2 035	2 265	2 475	2 730	3 000	3 250	3 550	3 875	4 250	40
1 880		2 135	2 375	2 600	2 870	3 135	3 450	3 740	4 085	4 455	30
2 290		2 600	2 895	3 165	3 490	3 815	4 200	4 550	4 970	5 425	10
			2 335	2 555	2 850	3 150					65
		2 205	2 450	2 680	2 995	3 310					50
2 025		2 300	2 555	2 795	3 120	3 450					40
2 125		2 415	2 685	2 935	3 280	3 625					30
2 590		2 940	3 270	3 575	3 990	4 410	4 725				10
			2 180	2 385	2 645	2 900					65
		2 060	2 290	2 505	2 775	3 045					50
1 890		2 150	2 390	2 615	2 895	3 150					40
1 985		2 255	2 510	2 745	3 040	3 335					30
2 420		2 745	3 055	3 340	3 700	4 060	4 350				10
			2 460	2 695	3 020	3 350					65
		2 325	2 585	2 825	3 170	3 520					50
2 135		2 525	2 695	2 950	3 305	3 650					40
2 240		2 545	2 830	3 095	3 470	3 855					30
2 730		3 100	3 445	3 770	4 225	4 690	5 025				10
			2 910	3 180	3 530	3 875					65
		2 745	3 055	3 340	3 705	4 070					50
2 520		2 865	3 185	3 480	3 865	4 250					40
2 645		3 005	3 345	3 655	4 055	4 455					30
3 225		3 660	4 070	4 450	4 940	5 425	5 815				10

Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.

Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.

kW	22	44	66	88	110	132	150	162	184	>220
hp	30	60	90	120	150	180	200	220	250	>300



AC 70 T

DRAAGVERMOGEN	=====
TRACTIE	=====
BODEMBESCHERMING	=====
WEGGEBRUIK	=====
KOSTENEFFICIENCY	=====

AC 70 T

Brede tractieband voor zware veldwerkzaamheden



Het loopvlak met diepe nokken betekent grote tractie **in het veld**.



Uitstekend zelfreinigende nokken reduceren slip en verbeteren de tractie.



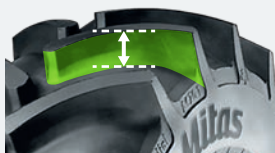
Hoog kilometrage en een buitengewone tractie maken deze band rendabel.



Veelzijdig inzetbaar, ideaal voor wijnbouw- en fruitteelttractoren.



Standaard band



Mitas AC 70 T

Diepe profielnokken zorgen voor een goede tractie, zelfs op natte grond.



AC 70 T

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids-radius index	
200/70 R 16	94 A8 (94 B)	W 6 W 8 W 7	198 218 208	691	311	2 050	330	
240/70 R 16	104 A8 (104 B)	W 8 W 9 W 7	244 254 234	737	331	2 192	350	
260/70 R 16	109 A8 (109 B)	W 8 W 9	261 271	770	345	2 290	360	
280/70 R 16	112 A8 (112 B)	W 9 W 10 W 8	285 295 275	798	358	2 390	390	
280/70 R 18	114 A8 (114 B)	W 9 W 10 W 8	280 290 270	852	383	2 545	410	
260/70 R 20	113 A8 (113 B)	W 8 W 9 W 10	262 272 282	882	401	2 650	410	
280/70 R 20	116 A8 (116 B)	W 9 W 10 W 8	276 286 266	906	411	2 725	425	
300/70 R 20	110 A8 (110 B)	W 9 W 10	290 300	942	428	2 825	450	
320/70 R 20	113 A8 (113 B)	W 10 W 11 W 9	320 330 310	972	441	2 916	475	
360/70 R 20	120 A8 (120 B)	W 11 W 12 W 10	360 370 350	1 040	461	3 083	500	



AC 70 T

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
			410	445	480	510	565	670		50
		375	410	445	480	510	565	670		40
355		400	440	480	510	545	605	715		30
435		485	535	580	625	660	735	870	1 005	10
			545	590	630	670	745	900		50
		495	545	590	630	670	745	900		40
470		530	580	630	675	720	795	965		30
570		640	705	765	820	870	965	1 170	1 350	10
			615	665	715	760	840	1 030		50
		560	615	665	715	760	840	1 030		40
530		595	660	710	765	810	900	1 100		30
645		725	800	865	930	985	1 095	1 340	1 545	10
			690	750	800	850	940	1 120		50
		625	690	750	800	850	940	1 120		40
600		670	740	800	860	910	1 010	1 200		30
720		815	900	970	1 040	1 110	1 230	1 460	1 680	10
			725	790	845	900	995	1 180		50
		660	725	790	845	900	995	1 180		40
630		705	775	845	905	960	1 065	1 265		30
765		860	945	1 025	1 100	1 165	1 295	1 535	1 770	10
			620	690	770	850	995	1 150		50
		550	620	690	770	850	995	1 150		40
515		590	665	740	825	910	1 065	1 230		30
670		775	870	965	1 080	1 190	1 395	1 610	1 725	10
			765	830	890	945	1 045	1 250		50
		695	765	830	890	945	1 045	1 250		40
660		740	815	885	950	1 010	1 120	1 340		30
805		900	995	1 075	1 155	1 230	1 360	1 625	1 875	10
			850	920	985	1 060				50
		770	850	920	985	1 060				40
735		825	910	985	1 055	1 135				30
890	1 000	1 105	1 105	1 200	1 280	1 380	1 590			10
			935	1 015	1 090	1 150				50
		850	935	1 015	1 090	1 150				40
810		910	1 000	1 090	1 165	1 230				30
985	1 105	1 105	1 220	1 320	1 420	1 495	1 725			10
			1 125	1 220	1 305	1 400				50
		1 020	1 125	1 220	1 305	1 400				40
975		1 090	1 200	1 305	1 400	1 500				30
1 180	1 330	1 330	1 460	1 585	1 700	1 820	2 100			10

AC 70 T (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids-radius index	
380/70 R 20	122 A8 (122 B)	W 12 W 13 W 11	383 393 373	1 074	478	3 195	525	
320/70 R 24	116 A8 (116 B)	W 10 W 11 W 9	320 330 310	1 095	505	3 276	525	
360/70 R 24	122 A8 (122 B)	W 11 W 12 W 10	360 370 350	1 150	516	3 426	550	
380/70 R 24	125 A8 (125 B)	W 12 W 13 W 11	387 397 377	1 187	538	3 508	575	
420/70 R 24	130 A8 (130 B)	W 13 W 14 L W 12	433 443 423	1 260	563	3 715	600	
380/70 R 28	127 A8 (127 B)	W 12 W 13 W 11	372 382 362	1 274	585	3 835	625	
420/70 R 28	133 A8 (133 B)	W 13 W 14 L W 12	420 430 410	1 350	609	3 988	650	
480/70 R 28	140 A8 (140 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	480 490 470	1 415	630	4 206	675	
420/70 R 30	134 A8 (134 B)	W 13 W 14 L W 12	423 433 413	1 395	635	4 184	675	
480/70 R 30	141 A8 (141 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	496 506 486	1 477	667	4 435	700	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
			1 220	1 325	1 420	1 500				50
		1 110	1 220	1 325	1 420	1 500				40
1 060		1 190	1 310	1 420	1 520	1 605				30
1 285		1 445	1 590	1 725	1 850	1 950	2 250			10
			1 020	1 110	1 190	1 250				50
		930	1 020	1 110	1 190	1 250				40
885		995	1 095	1 185	1 270	1 340				30
1 075		1 210	1 330	1 440	1 545	1 625	1 875			10
			1 220	1 325	1 420	1 500				50
		1 110	1 220	1 325	1 420	1 500				40
1 055		1 185	1 305	1 415	1 520	1 605				30
1 285		1 440	1 590	1 720	1 850	1 950	2 250			10
			1 330	1 440	1 540	1 650				50
		1 205	1 330	1 440	1 540	1 650				40
1 150		1 290	1 420	1 540	1 650	1 765				30
1 395		1 570	1 725	1 870	2 010	2 145	2 475			10
			1 550	1 680	1 800	1 900				50
		1 410	1 550	1 680	1 800	1 900				40
1 340		1 505	1 660	1 800	1 930	2 030				30
1 630		1 830	2 015	2 180	2 340	2 470	2 850			10
			1 430	1 550	1 660	1 750				50
		1 300	1 430	1 550	1 660	1 750				40
1 235		1 390	1 530	1 660	1 775	1 875				30
1 500		1 690	1 855	2 010	2 160	2 275	2 625			10
			1 660	1 800	1 930	2 060				50
		1 510	1 660	1 800	1 930	2 060				40
1 440		1 620	1 780	1 930	2 070	2 200				30
1 750		1 965	2 160	2 345	2 515	2 680	3 090			10
			2 040	2 215	2 375	2 500				50
		1 855	2 040	2 215	2 375	2 500				40
1 770		1 985	2 185	2 370	2 540	2 680				30
2 150		2 410	2 655	2 880	3 090	3 250	3 750			10
			1 720	1 865	2 000	2 120				50
		1 560	1 720	1 865	2 000	2 120				40
1 490		1 670	1 840	1 995	2 140	2 270				30
1 810		2 030	2 235	2 420	2 600	2 760	3 180			10
			2 060	2 240	2 420	2 575				50
		1 880	2 060	2 240	2 420	2 575				40
1 820		2 010	2 200	2 400	2 590	2 760				30
2 220		2 450	2 680	2 910	3 150	3 350	3 860			10

AC 70 T (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids-radius index	
480/70 R 34	143 A8 (143 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	490 500 480	1 575	710	4 686	750	
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	
480/70 R 38	145 A8 (145 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	487 497 477	1 687	767	5 065	800	
520/70 R 38	150 A8 (150 B)	W 16 L W 18 L W 15 L	517 537 507	1 752	788	5 187	825	
580/70 R 38	155 A8 (155 B)	W 18 L	570	1 829	819	5 442	875	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

De draagvermogens die voor 0,6 bar gegeven worden zijn uitsluitend bedoeld voor het berekenen van dubbele-montage draagvermogens.
De draagvermogens voor 30 km/u (tot 40 km/u) zijn ook van toepassing voor veldwerk bij lage snelheid en hoge tractie.
Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist.
Voor zwaar wegtransport bij 50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.
Alle draagvermogens gelden voor bodenhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.
Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



AC 70 T

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
			2 235	2 425	2 600	2 725				50
		2 030	2 235	2 425	2 600	2 725				40
1 935	2 170	2 390	2 595	2 780	2 915					30
2 350	2 640	2 905	3 150	3 380	3 545		4 090			10
		2 525	2 740	2 935	3 150					50
	2 295	2 525	2 740	2 935	3 150					40
2 185	2 455	2 700	2 930	3 140	3 370					30
2 655	2 980	3 285	3 560	3 820	4 095		4 725			10
		2 360	2 560	2 745	2 900					50
	2 145	2 360	2 560	2 745	2 900					40
2 045	2 290	2 525	2 740	2 935	3 100					30
2 480	2 790	3 070	3 330	3 570	3 770		4 350			10
		2 600	2 830	3 060	3 350					50
	2 380	2 600	2 830	3 060	3 350					40
2 300	2 550	2 780	3 030	3 270	3 590					30
2 800	3 090	3 380	3 680	3 980	4 360		5 030			10
		3 145	3 410	3 655	3 875					50
	2 855	3 145	3 410	3 655	3 875					40
2 720	3 060	3 365	3 650	3 915	4 145					30
3 310	3 715	4 090	4 435	4 755	5 040		5 815			10

kW	22	44	66	88	110	132	150	162	184	>220
hp	30	60	90	120	150	180	200	220	250	>300



AC 70 G

DRAAGVERMOGEN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TRACTIE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BODEMBESCHERMING	—	—	—	—	—	—	—	—	—
WEGGEBRUIK	—	—	—	—	—	—	—	—	—
KOSTENEFFICIENCY	—	—	—	—	—	—	—	—	—

AC 70 G

Brede graslandband met optimale eigenschappen op de weg



De grote, brede nokken **beschermen de bodem en de planten**.



Stabiel, veilig en comfortabel op de weg dankzij het brede loopvlak en de grote overlappende nokken in het midden van het loopvlak.



Rendabel dankzij de geringe slijtage.



Grote brede nokken zorgen voor gering geluidsniveau op de weg en een goede bescherming van grasland

- Standaard profielontwerp
- AC70G profiel



AC 70 G

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
380/70 R 24	125 A8 (125 B)	W 12 W 13 W 11	385 395 375	1 190	540	3 524	575	
420/70 R 24	130 A8 (130 B)	W 13 W 14 L W 12	435 445 425	1 248	561	3 708	600	
480/70 R 24	138 A8 (138 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	483 493 473	1 313	582	3 908	625	
420/70 R 28	133 A8 (133 B)	W 13 W 14 L W 12	425 435 415	1 348	604	4 027	650	
480/70 R 30	141 A8 (141 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	485 495 475	1 462	653	4 345	700	
480/70 R 34	143 A8 (143 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	486 496 476	1 580	716	4 711	750	
520/70 R 34	148 A8 (148 B)	W 16 L W 18 L W 15 L	539 559 529	1 649	740	4 930	775	
520/70 R 38	150 A8 (150 B)	W 16 L W 18 L W 15 L	530 550 520	1 747	782	5 230	825	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

De draagvermogens die voor 0,6 bar gegeven worden zijn uitsluitend bedoeld voor het berekenen van dubbele-montage draagvermogens.
De draagvermogens voor 30 km/u (tot 40 km/u) zijn ook van toepassing voor veldwerk bij lage snelheid en hoge tractie.
Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist.
Voor zwaar wegtransport bij 90/65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.
Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.
Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



AC 70 G

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)							Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	
			1 325	1 440	1 540	1 650		50
		1 205	1 325	1 440	1 540	1 650		40
1 150		1 290	1 420	1 540	1 650	1 770		30
1 400		1 570	1 725	1 870	2 005	2 145	2 475	10
			1 550	1 680	1 800	1 900		50
		1 405	1 550	1 680	1 800	1 900		40
1 340		1 505	1 660	1 800	1 930	2 035		30
1 630		1 830	2 015	2 185	2 310	2 470	2 850	10
			1 905	2 065	2 215	2 360		50
		1 730	1 905	2 065	2 215	2 360		40
1 650		1 855	2 040	2 215	2 375	2 525		30
2 005		2 250	2 480	2 690	2 885	3 070	3 540	10
			1 660	1 805	1 930	2 060		50
		1 510	1 660	1 805	1 930	2 060		40
1 440		1 615	1 780	1 930	2 070	2 205		30
1 750		1 965	2 160	2 345	2 515	2 680	3 090	10
			2 105	2 285	2 450	2 575		50
		1 915	2 105	2 285	2 450	2 575		40
1 825		2 050	2 255	2 445	2 620	2 755		30
2 215		2 490	2 740	2 970	3 185	3 350	3 865	10
			2 235	2 425	2 600	2 725		50
		2 030	2 235	2 425	2 600	2 725		40
1 935		2 170	2 390	2 595	2 780	2 915		30
2 350		2 640	2 905	3 150	3 380	3 545	4 090	10
			2 525	2 740	2 935	3 150		50
		2 290	2 525	2 740	2 935	3 150		40
2 185		2 455	2 700	2 930	3 140	3 370		30
2 655		2 985	3 285	3 560	3 820	4 095	4 725	10
			2 660	2 885	3 095	3 350		50
		2 420	2 660	2 885	3 095	3 350		40
2 305		2 590	2 850	3 090	3 315	3 585		30
2 800		3 145	3 460	3 755	4 025	4 355	5 025	10

kW	22	44	66	88	110	132	150	162	184	>220
hp	30	60	90	120	150	180	200	220	250	>300



AC 85

DRAAGVERMOGEN	=====
TRACTIE	=====
BODEMBESCHERMING	=====
WEGGEBRUIK	=====
KOSTENEFFICIENCY	=====

AC 85

Modern design, duurzaam in prestaties, goede tractie en lange levensduur



Lange levensduur dankzij een slijtvaste loopvlaksamenvoering.



Radiaalband met evenwichtige eigenschappen voor een breed toepassingsgebied zowel in het veld als op de weg.



Groot raakvlak met de grond genereert goede **tractie**.



AC 85

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids- radius index	
280/85 R 20 (11.2 R 20)	112 A8 (112 B)	W 10 W 9	299 289	981	444	2 934	475	
280/85 R 24 (11.2 R 24)	115 A8 (115 B)	W 10 W 9	296 286	1 090	497	3 267	525	
320/85 R 24 (12.4 R 24)	122 A8 (122 B)	W 11 W 10 W 9	343 333 323	1 158	530	3 484	550	
340/85 R 24 (13.6 R 24)	125 A8 (125 B)	W 12 W 11	372 362	1 189	536	3 552	575	
380/85 R 24 (14.9 R 24)	131 A8 (131 B)	W 12 W 13 W 11	402 412 392	1 258	563	3 745	600	
420/85 R 24 (16.9 R 24)	137 A8 (137 B)	W 15 W 14 W 13	475 465 455	1 320	591	3 930	625	
280/85 R 28 (11.2 R 28)	118 A8 (118 B)	W 10 W 9	298 288	1 190	551	3 582	575	
320/85 R 28 (12.4 R 28)	124 A8 (124 B)	W 11 W 10 W 9	329 319 309	1 259	578	3 793	600	
340/85 R 28 (13.6 R 28)	127 A8 (127 B)	W 12 W 11	367 357	1 299	587	3 885	625	
380/85 R 28 (14.9 R 28)	133 A8 (133 B)	W 12 W 13 W 11	401 411 391	1 362	608	4 050	650	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
			900	980	1 050	1 120				50
		820	900	980	1 050	1 120				40
780		880	970	1 050	1 125	1 200				30
950	1 070	1 175	1 275	1 365	1 455		1 680			10
			980	1 070	1 140	1 215				50
		890	980	1 070	1 140	1 215				40
850		960	1 050	1 140	1 220	1 300				30
1 030	1 160	1 280	1 390	1 490	1 580		1 825			10
			1 205	1 305	1 400	1 500				50
		1 095	1 205	1 305	1 400	1 500				40
1 045		1 175	1 290	1 400	1 500	1 605				30
1 270	1 425	1 570	1 700	1 825	1 950		2 250			10
			1 325	1 435	1 540	1 650				50
		1 205	1 325	1 435	1 540	1 650				40
1 145		1 290	1 420	1 535	1 650	1 765				30
1 395	1 565	1 720	1 870	2 005	2 145		2 475			10
			1 575	1 710	1 830	1 950				50
		1 430	1 575	1 710	1 830	1 950				40
1 365		1 530	1 685	1 830	1 960	2 090				30
1 660	1 860	2 050	2 220	2 380	2 535		2 925			10
			1 845	2 000	2 145	2 300				50
		1 675	1 845	2 000	2 145	2 300				40
1 595		1 795	1 970	2 140	2 295	2 460				30
1 940	2 175	2 395	2 600	2 790	2 990		3 450			10
			1 060	1 150	1 235	1 320				50
		965	1 060	1 150	1 235	1 320				40
920		1 030	1 135	1 230	1 320	1 410				30
1 120	1 255	1 380	1 495	1 605	1 715		1 980			10
			1 295	1 405	1 510	1 600				50
		1 180	1 295	1 405	1 510	1 600				40
1 125		1 260	1 385	1 505	1 615	1 710				30
1 365	1 530	1 685	1 830	1 960	2 080		2 400			10
			1 425	1 540	1 655	1 750				50
		1 295	1 425	1 540	1 655	1 750				40
1 230		1 380	1 520	1 650	1 770	1 875				30
1 500	1 680	1 850	2 005	2 150	2 275		2 625			10
			1 690	1 830	1 965	2 060				50
		1 535	1 690	1 830	1 965	2 060				40
1 460		1 640	1 800	1 960	2 100	2 205				30
1 775	1 995	2 195	2 380	2 550	2 680		3 090			10

AC 85 (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids-radius index	
420/85 R 28 (16.9 R 28)	139 A8 (139 B)	W 15 W 14 W 13	459 449 439	1 431	641	4 262	675	
380/85 R 30 (14.9 R 30)	135 A8 (135 B)	W 12 W 13 W 11	398 408 388	1 427	641	4 255	675	
420/85 R 30 (16.9 R 30)	140 A8 (140 B)	W 15 W 14 W 13	472 462 452	1 478	666	4 414	700	
420/90 R 30	147 A8 (147 B)	W 13 W 14	434 444	1 529	681	4 520	725	
460/85 R 30 (18.4 R 30)	145 A8 (145 B)	W 16 W 15 W 14	516 506 496	1 546	697	4 618	725	
380/85 R 34 (14.9 R 34)	146 A8 (146 B)	W 12 W 13 W 11	401 411 391	1 538	699	4 577	725	
420/85 R 34 (16.9 R 34)	142 A8 (142 B)	W 15 W 14 W 13	471 461 451	1 598	724	4 761	750	
420/85 R 34 (16.9 R 34)	147 A8 (147 B)	W 15 W 14 W 13	469 459 449	1 593	722	4 755	750	
460/85 R 34 (18.4 R 34)	147 A8 (147 B)	W 16 W 15 W 14	518 508 498	1 676	756	4 982	775	
340/85 R 38 (13.6 R 38)	133 A8 (133 B)	W 12 W 11	365 355	1 562	719	4 685	750	



AC 85

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
	1 705 2 070	1 790 1 915 2 325	1 970 1 970 2 110 2 560	2 135 2 135 2 290 2 780	2 290 2 290 2 450 2 980	2 430 2 430 2 600 3 160	3 645			50 40 30 10
	1 510 1 835	1 585 1 695 2 060	1 740 1 740 1 865 2 265	1 890 1 890 2 020 2 460	2 025 2 025 2 170 2 635	2 180 2 180 2 335 2 835	3 270			50 40 30 10
	1 760 2 140	1 845 1 975 2 400	2 030 2 030 2 175 2 640	2 205 2 205 2 360 2 865	2 365 2 365 2 530 3 075	2 500 2 500 2 675 3 250	3 750			50 40 30 10
	1 540 1 875	1 680 1 800 2 185	1 920 1 920 2 055 2 500	2 160 2 160 2 315 2 810	2 405 2 405 2 575 3 125	2 650 2 650 2 835 3 445	2 895 2 895 3 095 3 760	3 075 3 075 3 290 4 000	4 615	50 40 30 10
	2 030 2 460	2 130 2 280 2 760	2 340 2 340 2 510 3 040	2 540 2 540 2 720 3 300	2 720 2 720 2 910 3 540	2 900 2 900 3 100 3 770	4 350			50 40 30 10
	1 600 1 945	1 680 1 800 2 185	1 680 1 850 1 980 2 405	2 005 2 005 2 145 2 610	2 150 2 150 2 300 2 795	2 290 2 290 2 450 2 970	2 535 2 535 2 710 3 295	3 000 3 000 3 210 3 900	4 500	50 40 30 10
	1 865 2 265	1 955 2 095 2 545	2 155 2 155 2 305 2 800	2 335 2 335 2 500 3 035	2 505 2 505 2 680 3 255	2 650 2 650 2 835 3 445	3 975			50 40 30 10
	1 865 2 265	1 955 2 095 2 545	2 155 2 155 2 305 2 800	2 335 2 335 2 500 3 035	2 505 2 505 2 680 3 255	2 650 2 650 2 835 3 445	2 905 2 905 3 110 3 775	3 075 3 075 3 290 4 000	4 615	50 40 30 10
	2 145 2 605	2 250 2 405 2 925	2 475 2 475 2 650 3 220	2 685 2 685 2 875 3 490	2 880 2 880 3 080 3 745	3 075 3 075 3 290 4 000	4 615			50 40 30 10
	1 430 1 740	1 500 1 605 1 955	1 655 1 655 1 770 2 150	1 795 1 795 1 920 2 335	1 925 1 925 2 060 2 500	2 060 2 060 2 205 2 680	3 090			50 40 30 10

AC 85 (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids-radius index	
380/80 R 38 (14.9 R 38)	142 A8 (142 B)	W 12 W 11 W 13	380 370 390	1 590	730	4 790	750	
380/95 R 38	147 D (150 A8)	W 12 W 11 W 13	380 370 390	1 680	770	5 050	800	
15.5 R 38 ¹⁾	134 A8 (134 B)	W 14	400	1 570	723	4 712	750	
420/85 R 38 (16.9 R 38)	144 A8 (144 B)	W 15 W 14 W 13	469 459 449	1 696	772	5 088	800	
460/85 R 38 (18.4 R 38)	149 A8 (149 B)	W 16 W 15 W 14	508 498 488	1 768	805	5 280	825	
520/85 R 38 (20.8 R 38)	155 A8 (155 B)	W 16 W 18	545 565	1 857	827	5 515	875	
480/80 R 42 (18.4 R 42)	151 A8 (151 B)	W 16 W 15 W 14	513 503 495	1 850	835	5 540	875	
520/85 R 42 (20.8 R 42)	162 A8 (162 B)	W 16 W 18	537 557	1 966	896	5 878	925	
480/80 R 46 (18.4 R 46)	158 A8 (158 B)	W 16 W 15 W 14	507 497 487	1 960	896	5 886	925	
520/85 R 46 (20.8 R 46)	158 A8 (158 B)	W 16 W 18	545 565	2 043	930	6 131	975	



AC 85

Tractor radiaalbanden

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
			1 720	1 880	2 090	2 300	2 505	2 650		50
		1 545	1 720	1 880	2 090	2 300	2 505	2 650		40
1 455		1 655	1 840	2 010	2 235	2 460	2 680	2 835		30
1 770		2 010	2 235	2 440	2 715	2 990	3 255	3 445	3 900	10
			1 985	2 170	2 410	2 650	2 900	3 075		65
		1 875	2 085	2 280	2 530	2 785	3 045	3 230		50
		1 955	2 170	2 375	2 640	2 900	3 175	3 350		40
		2 050	2 280	2 495	2 770	3 050	3 335	3 535		30
		2 495	2 775	3 035	3 375	3 710	4 060	4 305	4 615	10
			1 540	1 740	1 930	2 120				50
		1 350	1 540	1 740	1 930	2 120				40
1 240		1 440	1 650	1 860	2 060	2 270				30
1 500		1 750	2 010	2 260	2 510	2 760	3 180			10
			2 270	2 465	2 640	2 800				50
		2 065	2 270	2 465	2 640	2 800				40
1 965		2 210	2 430	2 635	2 830	3 000				30
2 390		2 685	2 955	3 205	3 435	3 640	4 200			10
			2 605	2 830	3 030	3 250				50
		2 370	2 605	2 830	3 030	3 250				40
2 255		2 535	2 790	3 030	3 245	3 480				30
2 745		3 080	3 390	3 680	3 945	4 225	4 875			10
			3 150	3 415	3 660	3 875				50
		2 860	3 150	3 415	3 660	3 875				40
2 725		3 060	3 370	3 655	3 920	4 145				30
3 310		3 720	4 090	4 440	4 760	5 040	5 815			10
			2 565	2 805	3 125	3 450				50
		2 305	2 565	2 805	3 125	3 450				40
2 170		2 465	2 745	3 000	3 345	3 690				30
2 840		3 230	3 590	3 925	4 375	4 830	5 175			10
			3 300	3 575	3 840	4 075	4 520	4 750		50
		2 995	3 300	3 575	3 840	4 075	4 520	4 750		40
2 860		3 205	3 530	3 825	4 100	4 360	4 835	5 085		30
3 470		3 895	4 285	4 650	4 990	5 300	5 875	6 175	7 125	10
			2 685	2 935	3 245	3 550	3 960	4 250		50
		2 410	2 685	2 935	3 245	3 550	3 960	4 250		40
2 270		2 580	2 870	3 140	3 470	3 800	4 240	4 550		30
2 760		3 135	3 485	3 815	4 215	4 615	5 545	5 950	6 300	10
			3 445	3 735	4 005	4 250				50
		3 130	3 445	3 735	4 005	4 250				40
2 785		3 350	3 685	4 000	4 290	4 550				30
3 625		4 070	4 480	4 855	5 210	5 525	6 375			10

AC 85 (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheids-radius index	
380/90 R 50 (14.9 R 50)	151 A8 (151 B)	W 12 W 13 W 11	380 390 370	1 949	888	5 850	925	
480/80 R 50	159 A8 (159 B)	W 16 W 15 W 14	495 485 475	2 065	945	6 210	975	
480/95 R 50	164 D (167 A8)	W 16 W 15 W 14	498 488 478	2 135	968	6 450	1075	

* Meer toegestane velgen op aanvraag
¹⁾ Loopvlakprofiel AC 51

De draagvermogens die voor 0,6 bar gegeven worden zijn uitsluitend bedoeld voor het berekenen van dubbele-montage draagvermogens. De draagvermogens voor 30 km/u (tot 40 km/u) zijn ook van toepassing voor veldwerk bij lage snelheid en hoge tractie. Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist. Voor zwaar wegtransport bij 65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden. Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden. Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



AC 85

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
		1 960	2 180	2 385	2 640	2 900	3 215	3 450		50
			2 180	2 385	2 640	2 900	3 215	3 450		40
1 845		2 095	2 330	2 550	2 825	3 105	3 440	3 690		30
2 415		2 745	3 050	3 335	3 700	4 060	4 505	4 830	5 175	10
			2 800	3 060	3 405	3 750	4 105	4 375		50
		2 515	2 800	3 060	3 405	3 750	4 105	4 375		40
2 370		2 695	2 995	3 275	3 645	3 830	4 395	4 680		30
3 100		3 525	3 920	4 285	4 765	5 010	5 750	6 125	6 565	10
			3 220	3 530	3 950	4 375	4 715	5 000		65
		3 050	3 390	3 710	4 150	4 590	4 955	5 250		50
		3 180	3 535	3 865	4 325	4 750	5 165	5 450		40
		3 340	3 715	4 060	4 545	5 030	5 425	5 750		30
		4 065	4 520	4 945	4 860	6 120	6 605	7 000	7 500	10



AC 85

DRAAGVERMOGEN	
TRACTIE	
CROP PROTECTION	
WEGGEBRUIK	
KOSTENEFFICIENCY	



AC 90

DRAAGVERMOGEN	
TRACTIE	
CROP PROTECTION	
WEGGEBRUIK	
KOSTENEFFICIENCY	

AC 85 / AC 90 Rijenteelt

speciaal voor rijenteelt

ontwikkelde smalle banden



Smalle banden vergemakkelijken het rijden tussen de gewassen zonder deze te beschadigen en levert een betere oogst op. Ook de afgeronde schouders, de nokken en de hoogte van de band beschermen de zaden en gewassen.



Kostenefficiënt dankzij een hoog draagvermogen, veilig weggedrag en een maximum snelheid tot 65 km/u.



Diepe nokken zorgen voor uitstekende tractie, een betere richtingsstabiliteit en een goede controle.



Goede zelfreinigende eigenschappen houden het loopvlakpatroon vrij van modder met minder doorslippen tot gevolg, zelfs onder moeilijke omstandigheden.

AC 85 / AC 90 t.o.v. standaard bandenmaten

Smalle banden voor rijenteelt zijn ontwikkeld om tussen gewasrijen door te rijden zonder de zaden, wortels en gewassen te beschadigen. Ze zijn geschikt voor onkruidbestrijding tussen de rijen, gewasverzorging, bemesting, sproeien en andere agrarische werkzaamheden.

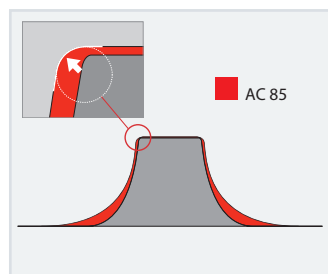
Smalle banden



Tractor met Mitas
Rijenteelt banden

Tractor met standaard
bandenmaten

Afgeronde nokken



Rijenteelt

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
270/80 R 32 (repl. 9.5 R 32)	AC 90	131 A8 (128 B)	W 9 W 10 W 8	270 280 260	1 225	563	3 690	600	
270/95 R 32	AC 85	136 A8 (136 B)	W 9 W 10 W 8	290 300 280	1 349	619	4 054	625	
320/85 R 32 (repl. 12.4 R 32)	AC 85	142 A8 (142 B)	W 10 W 11 W 9	309 319 299	1 365	625	4 035	650	
320/85 R 32 (repl. 12.4 R 32)	AC 85	145 A8 (145 B)	W 10 W 11 W 9	317 327 307	1 368	625	4 035	650	
320/90 R 32	AC 85	134 A8 (134 B)	W 10 W 11 W 9	331 341 321	1 391	638	4 190	675	
320/85 R 34 (repl. 12.4 R 34)	AC 85	133 A8 (133 B)	W 10 W 11 W 9	326 336 316	1 430	650	4 285	675	
270/80 R 36 (repl. 9.5 R 36)	AC 90	134 A8 (131 B)	W 9 W 10 W 8	270 280 260	1 345	623	4 015	650	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	
		1 150	1 265	1 345	1 470	1 585	1 685	1 800		50
1 035		1 265	1 390	1 480	1 620	1 740	1 855	1 950		40
1 110		1 355	1 485	1 585	1 730	1 865	1 985	2 085		30
1 275		1 555	1 710	1 820	1 990	2 145	2 280	2 400		20
1 450		1 770	1 945	2 070	2 265	2 440	2 595	2 730	2 845	10
1 555		1 900	2 085	2 220	2 425	2 615	2 780	2 925	3 050	10 Cyclisch
	1 190	1 450	1 600	1 700	1 865	2 010	2 145	2 240		50
1 275	1 450	1 600	1 700	1 865	2 010	2 145	2 240	2 240		40
1 465	1 550	1 710	1 820	1 995	2 155	2 295	2 395	2 515		30
1 670	1 785	1 965	2 090	2 295	2 475	2 640	2 755	2 875		20
1 785	2 030	2 235	2 380	2 610	2 815	3 005	3 135	3 310	3 310	10
	2 175	2 395	2 550	2 795	3 020	3 215	3 360	3 545	3 545	10 Cyclisch
	1 400	1 710	1 880	2 000	2 190	2 360	2 515	2 650		50
1 500	1 710	1 880	2 000	2 190	2 360	2 515	2 650	2 650		40
1 725	1 830	2 010	2 140	2 345	2 530	2 690	2 835	2 975		30
1 960	2 105	2 310	2 460	2 695	2 905	3 095	3 260	3 415		20
2 100	2 395	2 630	2 800	3 065	3 305	3 520	3 710	3 875	3 875	10
	2 570	2 820	3 000	3 285	3 545	3 775	3 975	4 150	4 150	10 Cyclisch
	1 400	1 710	1 880	2 000	2 190	2 360	2 515	2 650	2 900	50
1 500	1 710	1 880	2 000	2 190	2 360	2 515	2 650	2 900	2 900	40
1 725	1 830	2 010	2 140	2 345	2 530	2 690	2 835	3 105	3 105	30
1 960	2 105	2 310	2 460	2 695	2 905	3 095	3 260	3 565	3 565	20
2 100	2 395	2 630	2 800	3 065	3 305	3 520	3 710	4 060	4 060	10
	2 570	2 820	3 000	3 285	3 545	3 775	3 975	4 350	4 350	10 Cyclisch
	1 575	1 795	1 990	2 120						50
1 690	1 795	1 990	2 120							40
1 935	1 920	2 130	2 270							30
2 050	2 205	2 445	2 605	(3,0 bar)						20
2 195	2 335	2 590	2 760	3 180						10
	2 500	2 770	2 955	3 400						10 Cyclisch
	1 445	1 750	1 935	2 060						50
1 545	1 750	1 935	2 060							40
1 775	1 875	2 070	2 205							30
2 020	2 155	2 380	2 535							20
2 165	2 450	2 710	2 885	2 995						10
	2 625	2 905	3 090	3 205						10 Cyclisch
	1 105	1 225	1 345	1 435	1 575	1 705	1 825	1 950		50
1 180	1 350	1 480	1 575	1 730	1 875	2 005	2 005	2 120		40
1 355	1 440	1 580	1 685	1 850	2 005	2 145	2 270	2 415		30
1 545	1 660	1 820	1 940	2 130	2 305	2 465	2 610	2 760		20
1 655	1 885	2 070	2 205	2 425	2 625	2 805	2 970	3 115	3 115	10
	2 020	2 220	2 365	2 595	2 810	3 005	3 180	3 335	3 335	10 Cyclisch

Rijenteelt (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
13.6 R 36	AC 90	127 A8 (124 B)	W 12 W 11	360 350	1 499	692	4 492	725	
320/85 R 38 (repl. 12.4 R 38)	AC 85	143 A8 (143 B)	W 10 W 11 W 9	322 332 312	1 518	701	4 580	725	
340/85 R 38 (repl. 13.6 R 38)	AC 85	148 A8 (148 B)	W 11 W 12	355 365	1 562	719	4 685	750	
650/65 R 38°	AC 65	173 D (176 A8)	DW 20 B DW 21 B DW 18 L	640 650 620	1 840	828	5 461	875	
300/85 R 42 (repl. 11.2 R 42)	AC 90	144 A8 (141 B)	W 9 W 10 W 11	288 298 308	1 574	740	4 715	750	
300/95 R 42 (repl. 12.4 R 42)	AC 90	147 A8 (144 B)	W 9 W 10 W 11	296 306 316	1 617	753	4 904	775	
320/90 R 42	AC 85	151 A8 (151 B)	W 10 W 11 W 9	319 329 309	1 643	765	4 970	800	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	
1 300 1 430 1 530 1 760 1 860 1 990	1 600 1 750 1 870 2 150 2 280 2 440		2 630 2 830							50 40 30 20 10 10 Cyclisch
1 530 1 635 1 880 2 140 2 445	1 850 1 850 1 980 2 275 2 590 2 960	2 050 2 050 2 195 2 520 2 870 3 280	2 180 2 180 2 335 2 680 3 050 3 490	2 395 2 395 2 560 2 945 3 350 3 590	2 585 2 585 2 765 3 175 3 715 4 135	2 725 2 725 2 915 3 350 3 815 4 360		4 065 4 645		50 40 30 20 10 10 Cyclisch
1 795 1 920 2 205 2 515 2 695	2 060 2 060 2 205 2 535 2 885 3 090	2 230 2 230 2 385 2 745 3 125 3 345	2 360 2 360 2 525 2 905 3 305 3 540	2 620 2 620 2 800 3 220 3 665 3 930	2 825 2 825 3 025 3 475 3 955 4 240	3 010 3 010 3 225 3 705 4 215 4 520	3 150 3 150 3 370 3 875 4 410 4 725	4 650 4 980		50 40 30 20 10 10 Cyclisch
3 450 3 625 3 780 3 970 4 245 4 830 5 520	4 125 4 330 4 500 4 745 5 075 5 775 6 600	4 530 4 760 4 960 5 210 5 570 6 345 7 250	4 875 5 120 5 300 5 605 5 995 6 825 7 800	5 300 5 565 5 800 6 095 6 520 7 420 8 480	5 800 6 090 6 300 6 670 7 135 8 120 9 280	6 150 6 460 6 700 7 075 7 565 8 610 9 840	6 500 6 825 7 100 7 475 7 995 9 100 10 400			65 50 40 30 20 10 10 Cyclisch
1 465 1 570 1 805 2 055 2 200	1 630 1 790 1 920 2 205 2 510 2 690	1 790 1 965 2 105 2 420 2 755 2 950	1 905 2 095 2 240 2 575 2 935 3 145	2 090 2 300 2 460 2 825 3 215 3 445	2 260 2 485 2 655 3 055 3 470 3 725	2 410 2 650 2 835 3 260 3 695 3 975	2 575 2 800 2 995 3 445 3 920 4 200	4 105 4 395		50 40 30 20 10 10 Cyclisch
1 605 1 715 1 970 2 245 2 405	1 785 1 960 2 095 2 410 2 745 2 940	1 955 2 150 2 300 2 645 3 010 3 225	2 085 2 290 2 450 2 815 3 205 3 425	2 290 2 515 2 690 3 095 3 520 3 770	2 475 2 720 2 910 3 345 3 810 4 080	2 645 2 905 3 110 3 575 4 070 4 360	2 800 3 075 3 290 3 780 4 305 4 615	4 515 4 835		50 40 30 20 10 10 Cyclisch
1 700 1 700 1 820 2 090 2 380 2 550	2 060 2 060 2 205 2 535 2 885 3 090	2 240 2 240 2 395 2 755 3 135 3 360	2 430 2 430 2 600 2 990 3 400 3 645	2 650 2 650 2 835 3 260 3 710 3 975	2 900 2 900 3 100 3 570 4 060 4 350	3 075 3 075 3 290 3 780 4 305 4 615	3 250 3 250 3 480 4 000 4 550 4 875	3 450 3 450 3 690 4 245 4 830 5 175		50 40 30 20 10 10 Cyclisch

Rijenteelt (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
IF 320/90 R 42	AC 85	155 B	W 11 W 10	323 313	1 643	750	4 930	800	
320/95 R 46	AC 85	152 A8 (152B)	W 10 W 11 W 9	330 340 320	1 770	806	5 298	825	
380/90 R 46 (repl. 14.9 R 46)	AC 85	149 A8 (149 B)	W 12 W 13 W 11	392 402 382	1 844	846	5 542	875	
380/90 R 46 (repl. 14.9 R 46)	AC 85	159 A8 (159 B)	W 12 W 13 W 11	392 402 382	1 844	846	5 542	875	
270/95 R 48 (repl. 11.2 R 48)	AC 90	144 A8 (141 B)	W 9 W 10 W 8	277 287 267	1 737	810	5 220	825	
340/90 R 48 (repl. 13.6 R 48)	AC 85	154 A8 (154 B)	W 11 W 12	348 358	1 825	843	5 481	875	
320/90 R 50	AC 85	150 A8 (150 B)	W 10 W 11 W 9	315 325 305	1 870	873	5 680	875	
380/90 R 50 (repl. 14.9 R 50)	AC 85	160 A8 (160 B)	W 12 W 13 W 11	380 390 370	1 949	888	5 850	975	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	
	2 040 1 795	2 500 2 200	2 725 2 400	2 900 2 550	3 150 2 770	3 450 3 035	3 650 3 215	3 875 3 410		50 50 Cyclisch
	1 850 1 980 2 275 2 405 2 775	2 240 2 240 2 395 2 755 2 910 3 360	2 485 2 485 2 655 3 055 3 475 3 720	2 650 2 650 2 825 3 260 3 700 3 965	2 895 2 895 3 100 3 560 4 055 4 340	3 125 3 125 3 345 3 845 4 375 4 685	3 330 3 330 3 565 4 095 4 660 4 995	3 550 3 550 3 800 4 365 4 970 5 325	5 140 5 505	50 40 30 20 10 10 Cyclisch
	2 280 2 440 2 805 3 195 3 425	2 790 2 790 2 985 3 430 3 905 4 185	3 060 3 060 3 275 3 765 4 285 4 590	3 250 3 250 3 480 4 000 4 550 4 875	(3,0 bar) 4 875 5 200					50 40 30 20 10 10 Cyclisch
	2 280 2 440 2 805 3 195 3 425	2 790 2 790 2 985 3 430 3 905 4 185	3 060 3 060 3 275 3 765 4 285 4 590	3 250 3 250 3 480 4 000 4 550 4 875	3 580 3 580 3 830 4 405 5 010 5 370	3 870 3 870 4 145 4 760 5 420 5 810	4 135 4 135 4 425 5 090 5 790 6 205	4 375 4 375 4 680 5 380 6 125 6 565	6 420 6 880	50 40 30 20 10 10 Cyclisch
	1 475 1 580 1 815 2 070 2 215	1 645 1 805 1 930 2 220 2 525 2 710	1 805 1 980 2 120 2 435 2 775 2 970	1 920 2 110 2 260 2 595 2 955 3 165	2 105 2 310 2 475 2 840 3 235 3 465	2 270 2 495 2 665 3 065 3 490 3 740	2 415 2 655 2 840 3 245 3 720 3 985	2 575 2 800 2 995 3 445 3 920 4 200	4 095 4 390	50 40 30 20 10 10 Cyclisch
	1 980 2 120 2 435 2 575 2 970	2 430 2 430 2 600 2 990 3 160 3 645	2 645 2 645 2 830 3 250 3 435 3 965	2 800 2 800 2 995 3 445 3 640 4 200	3 100 3 100 3 315 3 810 4 030 4 650	3 345 3 345 3 580 4 115 4 350 5 015	3 565 3 565 3 815 4 385 4 635 5 345	3 750 3 750 4 015 4 615 4 875 5 625	5 110 5 895	50 40 30 20 10 10 Cyclisch
	1 855 1 980 2 280 2 595 2 780	2 265 2 265 2 425 2 785 3 170 3 395	2 485 2 485 2 660 3 055 3 480 3 730	2 650 2 650 2 830 3 255 3 705 3 970	2 900 2 900 3 105 3 565 4 060 4 350	3 130 3 130 3 350 3 850 4 380 4 695	3 350 3 350 3 585 4 120 4 690 5 025	4 925 5 275		50 40 30 20 10 10 Cyclisch
	2 385 2 550 2 930 3 335 3 575	2 900 2 900 3 105 3 565 4 060 4 350	3 215 3 215 3 440 3 955 4 505 4 825	3 450 3 450 3 690 4 245 4 830 5 175	3 730 3 730 3 990 4 590 5 220 5 595	4 025 4 025 4 305 4 950 5 635 6 040	4 290 4 290 4 590 5 275 6 005 6 435	4 500 4 500 4 815 5 535 6 300 6 750	6 620 7 095	50 40 30 20 10 10 Cyclisch

Rijenteelt (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
320/90 R 54	AC 85	151 A8 (151 B)	W 10 W 11 W 9	315 325 305	1 948	917	5 940	975	
380/90 R 54	AC 85	152 A8 (152 B)	W 12 W 13 W 11	380 390 370	2 056	945	6 200	1 025	
380/105 R 54	AC 85	162 D (164 B)	W 12 W 13 W 11	380 390 370	2 170	1 012	6 580	1 025	

* Meer toegestane velgen op aanvraag
* In ontwikkeling, neem contact op met Mitas voor de beschikbaarheid.

De draagvermogens voor 30 km/u (tot 40 km/u) zijn ook van toepassing voor veldwerk bij lage snelheid en hoge tractie.
Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist.
Voor zwaar wegtransport bij 50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.
Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.
Draagvermogen-druk data gelden voor cyclisch transport bij laag-koppel en een max. snelheid van 10 km/u en een max. afstand van 800 meter voor het afvoeren van de lading en leeg terugkeren.
Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.

AC 85



AC 90



T tractor radiaalbanden

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	
		2 360	2 590	2 760	3 025	3 265	3 450			50
1 930		2 360	2 590	2 760	3 025	3 265	3 450			40
2 070		2 525	2 775	2 955	3 235	3 490	3 690			30
2 375		2 905	3 190	3 395	3 720	4 015	4 225			20
2 705		3 305	3 630	3 865	4 235	4 570	4 830	5 135		10
2 900		3 545	3 890	4 140	4 535	4 895	5 175	5 505		10 Cyclisch
	2 485	3 000	3 330	3 550						50
	2 485	3 000	3 330	3 550						40
	2 655	3 210	3 565	3 800						30
	3 055	3 690	4 095	4 365						20
	3 225	3 900	4 330	4 615	4 800					10
	3 725	4 500	4 995	5 325	5 535					10 Cyclisch
	2 800	3 450	3 750	4 000	4 375	4 750				65
	2 940	3 620	3 940	4 200	4 595	5 000				50
	3 070	3 780	4 105	4 380	4 790	5 200				40
	3 220	3 970	4 315	4 600	5 030	5 460				30
	3 920	4 830	5 250	5 600	6 125	6 650				10
	4 520	5 570	6 055	6 460	7 065	7 670				10 Cyclisch



HC 3000

DRAAGVERMOGEN	
TRACTIE	
BODEMBESCHERMING	
WEGGEBRUIK	
KOSTENEFFICIENCY	

HC 3000

Nieuwe Very High Flexion (VF) oogstband voor cyclische veldwerkzaamheden (CFO)



Lage bandenspanning voor een **uitstekende tractie**.



Hoger draagvermogen voor een hogere productiviteit.



Groter contactoppervlak voor **bodembescherming en minder bodemverdichting**.

Mitas VF 710/70 R 42 CFO HC 3000

Minder bodemverdichting voor duurzame landbouw.

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

Bandendruk en contactoppervlak bij 13 300 kg. gewicht bij cyclisch veldwerk.



HC 3000

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
VF 1000/65 R 32 CFO ^{o#}	200 A8	DW 36 DW 38	1 006 1 026	2 113	940	6 275	1 025	
VF 580/80 R 34 CFO	178 B	W 20 W 18 W 21	605 585 615	1 790	755	5 265	875	
VF 520/85 R 42 CFO	177 B	DW 18 L	557	1 966	875	5 850	925	
VF 580/85 R 42 CFO	183 B	DW 20 B DW 21 B	587 598	2 045	920	6 100	975	
VF 710/70 R 42 CFO	190 B	DW 23 B DW 25 B	706 726	2 070	920	6 140	975	

* Meer toegestane velgen op aanvraag
^o In ontwikkeling, neem contact op met Mitas voor de beschikbaarheid.
[#] Loopvlakprofiel HC 3000 R

De draagvermogens die voor 0,4 en 0,6 bar gegeven worden zijn uitsluitend bedoeld voor het berekenen van dubbele-montage draagvermogens.
Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist.
Voor zwaar wegtransport bij 50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.
Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.
Belasting-druk data gelden voor cyclisch transport bij laag-koppel en een max. snelheid van 15 km/u en een max. afstand van 800 meter voor het afvoeren van de lading en leeg terugkeren.
Cyclisch gebruik (CFO) met volle graantank tot het lossen.
CFO: Cyclic Field Operation
Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	
		7 100	8 000	9 000	10 600	11 800	12 500	14 000		0–50 0–50 Dubb.mont. 0–15 CFO 0–15 CFO Dubb.mont.
5 410		6 250	7 040	7 920	9 330	10 380	11 000	12 320		
8 300		9 590	10 800	12 150	14 310	15 930	16 880	18 900		
7 300		8 440	9 505	10 690	12 590	14 020	14 850	16 630		
		3 750	4 250	4 800	5 800	6 300	6 900	7 500		0–50 0–50 Dubb.mont. 0–15 CFO 0–15 CFO Dubb.mont.
2 815		3 300	3 740	4 225	5 105	5 545	6 070	6 600		
		5 065	5 740	6 480	7 830	8 505	9 315	10 125		
3 800		4 455	5 050	5 700	6 890	7 485	8 195	8 910		
			3 650	4 180	5 105	5 410	5 895	6 425		0–50 0–50 Dubb.mont. 0–15 CFO 0–15 CFO Dubb.mont.
			4 930	5 645	6 890	7 305	7 960	8 670		
			4 320	5 400	5 895	6 510	7 130	7 700		0–50 0–50 Dubb.mont. 0–15 CFO 0–15 CFO Dubb.mont.
			5 830	7 290	7 960	8 790	9 625	10 395		
			4 980	5 600	6 820	7 350	7 920	8 670	10 600	0–50 0–50 Dubb.mont. 0–15 CFO 0–15 CFO Dubb.mont.
			6 720	7 560	10 465	11 275	12 150	13 300	9 330	
					9 205	9 920	10 690	11 700	12 595	



SFT CHO

DRAAGVERMOGEN	—	—	—	—	—
TRACTIE	—	—	—	—	—
BODEMBESCHERMING	—	—	—	—	—
WEGGEBRUIK	—	—	—	—	—
KOSTENEFFICIENCY	—	—	—	—	—

SFT CHO

Cyclic Harvesting Operation band.
De extreem bodembeschermende eigenschappen verlengen de oogsttijd aanzienlijk.



Oogstband met **maximale cyclische asbelasting**.



Extreem lage bandenspanning en tegelijkertijd een hoger maximaal draagvermogen.



Het grotere contactoppervlak met de bodem in vergelijking met standaard oogstbanden, garandeert betere bodembescherming en verlengt de oogsttijd.

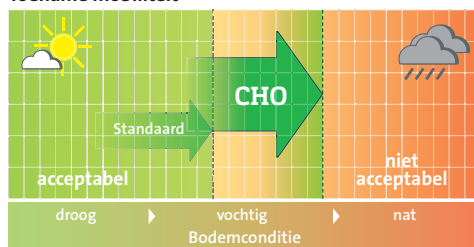


Door zijn **compacte karkasconstructie** voldoet de band aan alle wettelijke verplichtingen (beperkte voertuigbreedte).

Versmalling van de voertuigbreedte



Toename mobiliteit



Oogsttijd verlenging

Vergroting van het oogstraam door vermindering van de bandenspanning.

Oogstmachineband CHO aangedreven wielen

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
680/85 R 32 CHO	AC 70 G	178 A8 (175 B)	DW 20 B DW 21 B DW 23 B	663 673 693	1 960	858	5 865	925	
800/70 R 32 CHO	SFT	175 A8 (172 B)	DW 25 B DW 27 B	748 768	1 932	845	5 630	925	
900/60 R 32 CHO	SFT	176 A8 (173 B)	DW 27 B DW 30 B	835 865	1 927	851	5 700	925	
900/70 R 32 CHO	SFT	182 A8 (179 B)	DW 27 B DW 30 B	881 911	2 061	904	6 075	975	
900/70 R 32 CHO	SFT	188 A8 (185 B)	DW 27 B DW 30 B	885 915	2 058	904	6 075	975	
1050/50 R 32 CHO°	SFT	184 A8 (181 B)	36.00 VA 36.00 / 1.7 DW 36 B	1 015	1 890	855	5 640	875	
1250/50 R 32 CHO°	SFT	194 A8 (191 B)	44" 40"	1 230 1 190	2 040	890	6 000	975	
680/80 R 38 CHO	SFT	179 D (182 A8)	DW 21 B DW 20 B DW 23 B	650 640 670	2 053	895	6 070	975	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)										Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	
			3 865	4 230	4 635	5 000	5 515	6 000	6 435	6 900	50
		3 915	4 245	4 645	5 090	5 450	6 060	6 500	7 070	7 500	40
3 775		4 190	4 540	4 970	5 445	5 830	6 485	6 955	7 565	8 025	30
3 915		4 345	4 710	5 155	5 650	6 050	6 725	7 215	7 850	8 235	25
4 340		4 815	5 220	5 715	6 260	6 705	7 450	7 995	8 695	9 225	20
6 350		7 045	7 640	8 365	9 165	9 810	10 905	11 700	12 725	13 500	10 CHO
			4 180	4 575	5 010	5 450	5 965	6 300			50
		4 235	4 590	5 025	5 505	6 000	6 555	6 900			40
4 085		4 530	4 915	5 380	5 895	6 420	7 015	7 385			30
4 235		4 700	5 095	5 580	6 115	6 600	7 275	7 660			25
4 695		5 210	5 650	6 180	6 775	7 380	8 060	8 485			20
		7 625	8 265	9 045	9 915	10 800	11 800	12 500			10 CHO
			4 250	4 650	5 020	5 300	5 950	6 500			50
		4 315	4 670	5 110	5 515	5 800	6 535	7 100			40
4 165		4 615	5 000	5 465	5 900	6 205	6 995	7 595			30
4 320		4 790	5 185	5 670	6 120	6 440	7 255	7 880			25
4 790		5 305	5 745	6 285	6 785	7 135	8 040	8 735			20
		7 765	8 410	9 195	9 925	10 440	11 765	12 780			10 CHO
			4 660	5 055	5 530	6 060	6 700	7 215			50
		5 120	5 555	6 080	6 660	7 300	7 925	8 500			40
4 940		5 480	5 945	6 505	7 125	7 810	8 480	9 095			30
5 125		5 685	6 165	6 750	7 395	8 105	8 800	9 435			25
5 675		6 300	6 830	7 475	8 195	8 980	9 750	10 455			20
		9 220	9 995	10 940	11 990	13 140	14 270	15 300			10 CHO
			5 055	5 530	6 060	6 700	7 215	7 750	8 415	9 250	50
		5 120	5 555	6 080	6 660	7 300	7 925	8 500	9 250	10 000	40
4 940		5 480	5 945	6 505	7 125	7 810	8 480	9 095	9 895	10 700	30
5 125		5 685	6 165	6 750	7 395	8 105	8 800	9 435	10 265	11 100	25
5 675		6 300	6 830	7 475	8 195	8 980	9 750	10 455	11 375	12 300	20
		9 220	9 995	10 940	11 990	13 140	14 270	15 300	16 650	18 000	10 CHO
			4 625	5 000	5 300	5 800	6 300	6 900	7 500	8 250	50
4 200		4 655	5 045	5 515	5 800	6 300	6 900	7 500	8 250	9 000	40
4 495		4 985	5 400	5 900	6 210	6 740	7 385	8 025	8 830	9 630	30
4 665		5 170	5 600	6 120	6 440	6 995	7 660	8 325	9 160	9 990	25
5 170		5 730	6 205	6 785	7 135	7 750	8 485	9 225	10 150	11 070	20
7 560		8 380	9 080	9 925	10 440	11 340	12 420	13 500	14 850	16 200	10 CHO
			5 655	6 265	7 010	7 750	8 500	9 100	10 040	10 900	50
4 730		5 515	6 210	6 885	7 700	8 500	9 340	10 000	11 035	11 800	40
5 060		5 905	6 645	7 365	8 240	9 095	9 995	10 700	11 805	12 625	30
5 250		6 125	6 895	7 640	8 545	9 435	10 365	11 100	12 250	13 100	25
5 815		6 785	7 640	8 470	9 470	10 455	11 490	12 300	13 575	14 515	20
8 515		9 925	11 180	12 395	13 860	15 300	16 810	18 000	19 865	21 240	10 CHO
			4 070	4 580	5 090	5 600	6 125	6 500	7 175	7 750	65
		3 740	4 275	4 810	5 345	5 880	6 430	6 825	7 535	8 140	50
3 345		3 900	4 460	5 015	5 575	6 150	6 705	7 100	7 855	8 500	40
3 510		4 100	4 685	5 270	5 855	6 440	7 045	7 475	8 350	8 915	30
3 620		4 220	4 825	5 430	6 030	6 635	7 260	7 705	8 505	9 185	25
		6 415	7 330	8 245	9 160	10 080	11 025	11 700	12 915	13 950	10 CHO

Oogstmachineband CHO aangedreven wielen (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
800/70 R 38 CHO	SFT	178 D (181 A8)	DW 25 B DW 27 B	766 786	2 042	916	6 090	975	
800/70 R 38 CHO	SFT	181 D (184 A8)	DW 25 B DW 27 B	766 786	2 042	916	6 090	975	
900/60 R 38 CHO	SFT	178 D (181 A8)	DW 27 B DW 30 B	860 890	2 060	918	6 115	975	
900/60 R 38 CHO	SFT	181 D (184 A8)	DW 27 B DW 30 B	860 890	2 060	918	6 115	975	
680/80 R 42 CHO	SFT	180 D (183 A8)	DW 21 B DW 23 B DW 20 B	660 680 650	2 145	983	6 500	1 025	
800/70 R 42 CHO	SFT	182 D (185 A8)	DW 25 B DW 27 B	774 794	2 160	945	6 320	1 025	
900/60 R 42 CHO	SFT	183 D (186 A8)	DW 27 B DW 28 B DW 30 B	860 870 890	2 140	965	6 400	1 025	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

De draagvermogens die voor 0,6 bar gegeven worden zijn uitsluitend bedoeld voor het berekenen van dubbele-montage draagvermogens. De draagvermogens voor 30 km/u (tot 40 km/u) zijn ook van toepassing voor veldwerk bij lage snelheid en hoge tractie. Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist. Voor zwaar wegtransport bij 65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden. Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)										Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	
			4 660	5 240	5 825	6 500	7 035	7 500			65
		4 280	4 895	5 500	6 115	6 825	7 380	7 875			50
3 825		4 460	5 105	5 740	6 380	7 100	7 705	8 250			40
4 020		4 685	5 360	6 025	6 700	7 475	8 090	8 625			30
4 140		5 015	5 520	6 210	6 905	7 705	8 335	8 990			25
		7 340	8 385	9 435	10 485	11 700	12 665	13 500			10 CHO
			4 660	5 240	5 825	6 500	7 035	7 500	8 250		65
		4 280	4 895	5 500	6 115	6 825	7 380	7 875	8 665		50
3 825		4 460	5 105	5 740	6 380	7 100	7 705	8 250	9 000		40
4 020		4 685	5 360	6 025	6 700	7 475	8 090	8 625	9 490		30
4 140		5 015	5 520	6 210	6 905	7 705	8 335	8 990	9 775		25
		7 340	8 385	9 435	10 485	11 700	12 665	13 500	14 850		10 CHO
			4 665	5 170	5 745	6 300	7 020	7 500			65
		4 350	4 900	5 430	6 030	6 615	7 370	7 875			50
3 895		4 540	5 110	5 660	6 290	6 900	7 685	8 250			40
4 090		4 765	5 365	5 945	6 605	7 245	8 075	8 625			30
4 215		4 910	5 530	6 125	6 810	7 465	8 320	8 890			25
		7 460	8 400	9 310	10 345	11 340	12 635	13 500			10 CHO
			4 665	5 170	5 745	6 300	7 020	7 500	8 250		65
		4 350	4 900	5 430	6 030	6 615	7 370	7 875	8 665		50
3 895		4 540	5 110	5 660	6 290	6 900	7 685	7 215	9 000		40
4 090		4 765	5 365	5 945	6 605	7 245	8 075	8 625	9 490		30
4 215		4 910	5 530	6 125	6 810	7 465	8 320	8 890	9 775		25
		7 460	8 400	9 310	10 345	11 340	12 635	13 500	14 850		10 CHO
			4 255	4 785	5 315	5 800	6 415	6 900	7 490	8 000	65
		3 905	4 470	5 025	5 580	6 090	6 735	7 245	7 865	8 400	50
3 495		4 075	4 660	5 240	5 820	6 350	7 025	7 555	8 200	8 750	40
3 670		4 280	4 895	5 505	6 110	6 670	7 375	7 935	8 615	9 200	30
3 780		4 410	5 040	5 670	6 300	6 875	7 600	8 175	8 875	9 480	25
		6 700	7 655	8 610	9 570	10 440	11 550	12 420	13 480	14 400	10 CHO
			4 865	5 470	6 080	6 700	7 340	7 750	8 500		65
		4 470	5 110	5 745	6 385	7 035	7 705	8 140	8 925		50
3 995		4 660	5 325	5 990	6 660	7 335	8 035	8 485	9 250		40
4 200		4 895	5 595	6 290	6 990	7 705	8 440	8 915	9 775		30
4 325		5 040	5 765	6 480	7 205	7 940	8 700	9 185	10 075		25
		7 660	8 755	9 850	10 945	12 060	13 210	13 950	15 300		10 CHO
			4 875	5 400	6 005	6 700	7 330	8 000	8 750		65
		4 545	5 120	5 670	6 305	7 035	7 695	8 400	9 190		50
4 060		4 740	5 340	5 915	6 575	7 335	8 025	8 760	9 500		40
4 265		4 980	5 605	6 210	6 905	7 705	8 430	9 200	10 065		30
4 395		5 130	5 775	6 400	7 115	7 940	8 685	9 480	10 370		25
		7 795	8 775	9 725	10 805	12 060	13 195	14 400	15 750		10 CHO

Belasting-druk data gelden voor cyclisch transport bij laag-koppel en een max. snelheid van 10 km/u en een max. afstand van 800 meter voor het afvoeren van de lading en leeg terugkeren.

Cyclisch gebruik (CHO) met volle graantank tot het lossen.

CHO: Cyclic Harvesting Operation

Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



SFT

DRAAGVERMOGEN	—	—	—	—	—
TRACTIE	—	—	—	—	—
BODEMBESCHERMING	—	—	—	—	—
WEGGEBRUIK	—	—	—	—	—
KOSTENEFFICIENCY	—	—	—	—	—



AC70H

DRAAGVERMOGEN	—	—	—	—	—
TRACTIE	—	—	—	—	—
BODEMBESCHERMING	—	—	—	—	—
WEGGEBRUIK	—	—	—	—	—
KOSTENEFFICIENCY	—	—	—	—	—

Oogstmachinebanden: AC 70 H/G/N & Super Flexion Tyre (SFT)

Economische en bodembeschermende oogstmachinebanden.



Oogstmachineband met **hoog draagvermogen** bij lage bandenspanning.



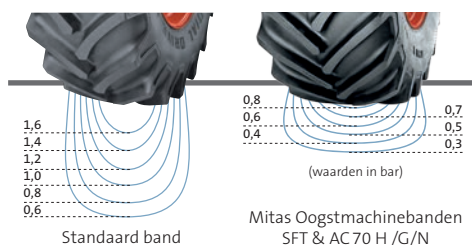
Minimale belasting van de bodemstructuur dankzij de grote en gelijkmatige drukverdeling.



Geringe vibratie op de weg door goede absorberende eigenschappen.



Zeer rendabel door hoog kilometrage op het veld en op de weg.



Vergelijking bodemverdichting

De extreem brede banden verdelen het gewicht van de machine op de bodem waardoor het wortelbereik van de plant niet wordt aangetast.



Oogstmachinebanden aangedreven wielen

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
1000/50 R 25	SFT	178 A8 (172 D)	36.0 TH 36.0 VA	1 020 1 020	1 655	740	4 930	750	
1000/50 R 25	SFT	175 D (178 A8)	36.0 TH 36.0 VA	1 020 1 020	1 655	740	4 930	750	
620/75 R 26	SFT	166 A8 (166 B)	DW 20 B	625	1 590	689	4 660	750	
650/75 R 32	AC 70 H	167 A8 (164 B)	DW 20 B DW 21 B	650 660	1 795	790	5 255	825	
650/75 R 32	AC 75 G	167 A8 (164 B)	DW 20 B DW 21 B	635 645	1 798	782	5 245	825	
IF 650/75 R 32 CFO°	AC 75 G	176 A8	DW 23 B DW 21 B DW 20 B	660 640 630	1 770	782	5 245	825	

SFT



AC70H



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	4,0	
			3 470	3 905	4 355	4 790	5 355	5 735	6 300			65
		3 430	3 855	4 340	4 835	5 320	5 950	6 370	7 000			50
		3 830	4 250	4 780	5 270	5 800	6 445	6 900	7 500			40
		4 025	4 460	5 020	5 540	6 095	6 765	7 245	7 935			30
		4 145	4 600	5 175	5 710	6 280	6 970	7 465	8 175			25
		4 305	4 770	5 370	5 925	6 520	7 235	7 750	8 485			20
		4 550	5 045	5 675	6 265	6 890	7 650	8 190	8 970			10
		5 595	6 205	6 980	7 705	8 475	9 410	10 075	11 035			10 Cyclisch
			3 940	4 365	4 835	5 300	5 885	6 300	6 900			65
		3 675	4 135	4 585	5 075	5 565	6 180	6 615	7 245			50
	3 335	3 830	4 315	4 780	5 295	5 800	6 445	6 900	7 500			40
	3 500	4 025	4 530	5 020	5 560	6 095	6 765	7 245	7 935			30
	3 605	4 145	4 670	5 175	5 730	6 280	6 970	7 465	8 175			25
	3 745	4 305	4 845	5 370	5 945	6 520	7 235	7 750	8 485			20
	3 955	4 550	5 125	5 675	6 285	6 890	7 650	8 190	8 970			10
	4 870	5 600	6 305	6 985	7 735	8 480	9 415	10 080	11 040			10 Cyclisch
			2 835	3 190	3 545	3 875	4 280	4 500	4 995	5 300		50
		2 835	3 190	3 545	3 875	4 280	4 500	4 995	5 300			40
		2 655	3 035	3 415	3 795	4 145	4 580	4 815	5 345	5 670		30
		2 755	3 150	3 540	3 935	4 300	4 750	4 995	5 540	5 885		25
		3 050	3 490	3 925	4 360	4 765	5 265	5 535	6 140	6 520		20
		3 225	4 535	4 150	5 670	5 040	5 565	5 850	6 490	6 890	7 570	10
		3 970	5 580	5 105	6 975	6 200	6 845	7 200	7 990	8 480	9 320	10 Cyclisch
			3 200	3 500	3 835	4 160	4 565	5 000				50
		3 245	3 515	3 850	4 215	4 500	5 020	5 450				40
	3 125	3 470	3 760	4 120	4 510	4 895	5 370	5 835				30
	3 245	3 600	3 900	4 270	4 680	5 075	5 570	6 050				25
	3 595	3 990	4 325	4 735	5 185	5 625	6 170	6 705		(3,1 bar)		20
	3 800	4 215	4 570	5 005	5 480	5 945	6 525	7 085	7 610	8 000		10
	4 675	5 190	5 625	6 155	6 745	7 315	8 030	8 725	9 370	9 845		10 Cyclisch
			3 200	3 500	3 835	4 160	4 565	5 000				50
		3 245	3 515	3 850	4 215	4 500	5 020	5 450				40
	3 125	3 470	3 760	4 120	4 510	4 895	5 370	5 835				30
	3 245	3 600	3 900	4 270	4 680	5 075	5 570	6 050				25
	3 595	3 990	4 325	4 735	5 185	5 625	6 170	6 705		(3,1 bar)		20
	3 800	4 215	4 570	5 005	5 480	5 945	6 525	7 085	7 610	8 000		10
	4 675	5 190	5 625	6 155	6 745	7 315	8 030	8 725	9 370	9 845		10 Cyclisch
			4 000	4 500	5 000	5 450	6 000	6 500	7 100			40
	2 705	3 080	3 520	3 960	4 400	4 795	5 280	5 720	6 250			40 Dubb.mont.
			6 160	6 975	7 700	8 450	9 300	10 075	11 005			15 CFO
	4 295	4 775	5 440	6 140	6 800	7 435	8 185	8 865	9 685			15 CFO Dubb. mont.

Oogstmachinebanden aangedreven wielen (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
650/75 R 32	AC 70 G	172 A8 (169 B)	DW 20 B DW 21 B	650 660	1 795	790	5 255	825	
680/85 R 32	AC 70 G	173 A8 (170 B)	DW 20 B DW 21 B DW 23 B	662 672 692	1 960	852	5 865	925	
680/85 R 32	AC 70 G	178 A8 (175 B)	DW 20 B DW 21 B DW 23 B	662 672 692	1 960	852	5 865	925	
800/65 R 32	AC 70 H	167 A8 (164 B)	DW 25 B DW 27 B	795 815	1 820	830	5 430	875	
800/65 R 32	AC 70 H	172 A8 (169 B)	DW 25 B DW 27 B	795 815	1 820	830	5 430	875	
800/65 R 32	AC 70 N	178 A8 (175 B)	DW 25 B DW 27 B	743 763	1 855	837	5 500	875	



AC70H

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	4,0	
			3 200	3 500	3 835	4 160	4 565	5 000	5 330	5 800		50
		3 245	3 515	3 850	4 215	4 500	5 020	5 450	5 855	6 300		40
3 125		3 470	3 760	4 120	4 510	4 895	5 370	5 835	6 265	6 740		30
3 245		3 600	3 900	4 270	4 680	5 075	5 570	6 050	6 500	6 995		25
3 595		3 990	4 325	4 735	5 185	5 625	6 170	6 705	7 200	7 750		20
3 800		4 215	4 570	5 005	5 480	5 945	6 525	7 085	7 610	8 190	9 235	10
4 675		5 190	5 625	6 155	6 745	7 315	8 030	8 725	9 370	10 080	11 365	10 Cyclisch
			3 865	4 230	4 635	5 025	5 515	6 000				50
		3 915	4 245	4 645	5 090	5 520	6 060	6 500				40
3 775		4 190	4 540	4 975	5 445	5 910	6 485	6 955				30
3 915		4 345	4 710	5 155	5 650	6 130	6 725	7 215				25
4 340		4 815	5 220	5 715	6 260	6 790	7 450	7 995	(3,1 bar)			20
4 585		5 090	5 520	6 040	6 620	7 175	7 875	8 450	9 190	9 655		10
5 645		6 265	6 790	7 435	8 145	8 835	9 695	10 400	11 310	11 885		10 Cyclisch
			3 865	4 230	4 635	5 025	5 515	6 000	6 435	6 900		50
		3 915	4 245	4 645	5 090	5 520	6 060	6 500	7 070	7 500		40
3 775		4 190	4 540	4 975	5 445	5 910	6 485	6 955	7 565	8 025		30
3 915		4 345	4 710	5 155	5 650	6 130	6 725	7 215	7 850	8 325		25
4 340		4 815	5 220	5 715	6 260	6 790	7 450	7 995	8 695	9 225		20
4 585		5 090	5 520	6 040	6 620	7 175	7 875	8 450	9 190	9 750	11 150	10
5 645		6 265	6 790	7 435	8 145	8 835	9 695	10 400	11 310	11 995	13 720	10 Cyclisch
			3 900	4 270	4 610	5 000						50
		3 950	4 285	4 690	5 065	5 450						40
3 810		4 230	4 585	5 020	5 420	5 830						30
3 955		4 385	4 755	5 205	5 625	6 050						25
4 380		4 860	5 270	5 770	6 230	6 705						20
4 630		5 140	5 570	6 100	6 585	7 085	7 630					10
5 700		6 325	6 855	7 505	8 105	8 720	9 390					10 Cyclisch
			3 900	4 270	4 610	5 000	5 310	5 800				50
		3 950	4 285	4 690	5 065	5 450	5 835	6 300				40
3 810		4 230	4 585	5 020	5 420	5 830	6 245	6 745				30
3 955		4 385	4 755	5 205	5 625	6 050	6 475	6 995				25
4 380		4 860	5 270	5 770	6 230	6 705	7 175	7 750	(3,1 bar)			20
4 630		5 140	5 570	6 100	6 585	7 085	7 585	8 190	8 960	9 400		10
5 700		6 325	6 855	7 505	8 105	8 720	9 335	10 085	11 025	11 570		10 Cyclisch
			3 900	4 270	4 610	5 000	5 310	5 800	6 270	6 900		50
		3 950	4 285	4 690	5 065	5 450	5 835	6 300	6 890	7 500		40
3 810		4 230	4 585	5 020	5 420	5 830	6 245	6 745	7 375	8 025		30
3 955		4 385	4 755	5 205	5 625	6 050	6 475	6 995	7 650	8 325		25
4 380		4 860	5 270	5 770	6 230	6 705	7 175	7 750	8 475	9 225		20
4 630		5 140	5 570	6 100	6 585	7 085	7 585	8 190	8 960	9 750	10 820	10
5 700		6 325	6 855	7 505	8 105	8 720	9 335	10 085	11 025	12 000	13 320	10 Cyclisch

Oogstmachinebanden aangedreven wielen (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
800/70 R 32	SFT	175 A8 (172 B)	DW 25 B DW 27 B	762 784	1 932	845	5 630	925	
900/60 R 32	SFT	176 A8 (173 B)	DW 27 B DW 30 B	857 890	1 905	850	5 700	925	
900/60 R 32	SFT	181 A8 (178 B)	DW 27 B DW 30 B	857 890	1 905	850	5 700	925	
900/70 R 32	SFT	188 A8 (185 B)	DW 27 B DW 30 B	895 925	2 050	896	6 050	975	
1050/50 R 32	SFT	178 A8 (178 B)	36.00 VA	1 015	1 890	845	5 640	875	
1250/50 R 32	SFT	188 A8 (185 B)	44" 40"	1 220 1 180	2 020	890	6 000	975	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	4,0	
			4 180	4 575	5 010	5 460	5 965	6 300				50
		4 235	4 590	5 025	5 505	6 000	6 555	6 900				40
4 085		4 530	4 915	5 380	5 895	6 420	7 015	7 385				30
4 235		4 700	5 095	5 580	6 115	6 600	7 275	7 660				25
4 695		5 210	5 650	6 180	6 775	7 380	8 060	8 485				20
4 960		5 505	5 970	6 535	7 160	7 800	8 520	8 970	10 350			10
6 105		6 775	7 345	8 040	8 810	9 600	10 485	11 040	11 730			10 Cyclisch
			4 250	4 650	5 020	5 460	5 950	6 500				50
		4 315	4 670	5 110	5 515	6 000	6 535	7 100				40
4 165		4 615	5 000	5 465	5 900	6 420	6 995	7 595				30
4 320		4 790	5 185	5 670	6 120	6 660	7 255	7 880				25
4 790		5 305	5 745	6 285	6 785	7 380	8 040	8 735				20
5 060		5 610	6 070	6 640	7 170	7 800	8 495	9 230	10 650			10
6 230		6 905	7 475	8 175	8 825	9 600	10 460	11 360	12 070			10 Cyclisch
			4 250	4 650	5 020	5 460	5 950	6 500	7 025	7 500		50
		4 315	4 670	5 110	5 515	6 000	6 535	7 100	7 720	8 250		40
4 165		4 615	5 000	5 465	5 900	6 420	6 995	7 595	8 260	8 830		30
4 320		4 790	5 185	5 670	6 120	6 660	7 255	7 880	8 570	9 160		25
4 790		5 305	5 745	6 285	6 785	7 380	8 040	8 735	9 495	10 150		20
5 060		5 610	6 070	6 640	7 170	7 800	8 495	9 230	10 810	11 550	13 055	10
6 230		6 905	7 475	8 175	8 825	9 600	10 460	11 360	12 350	13 200	14 920	10 Cyclisch
		4 660	5 055	5 530	6 060	6 700	7 215	7 750	8 415	9 250		50
4 615		5 120	5 555	6 080	6 660	7 300	7 925	8 500	9 250	10 000		40
4 940		5 480	5 945	6 505	7 125	7 810	8 480	9 095	9 895	10 700		30
5 125		5 685	6 165	6 750	7 395	8 105	8 800	9 435	10 265	11 100		25
5 675		6 300	6 830	7 475	8 195	8 980	9 750	10 455	11 375	12 300		20
6 000		6 660	7 220	7 905	8 660	9 490	10 305	11 050	12 025	13 000	14 585	10
7 385		8 195	8 885	9 725	10 655	11 680	12 685	13 600	14 800	16 000	17 950	10 Cyclisch
			5 045	5 515	5 955	6 500	7 055	7 500				50
		4 655	5 045	5 515	5 955	6 500	7 055	7 500				40
4 495		4 985	5 395	5 900	6 370	6 955	7 550	8 025				30
4 665		5 170	5 595	6 120	6 610	7 215	7 830	8 325				25
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
6 725		7 450	8 070	8 825	9 525	10 400	11 290	12 000	12 750			10 Cyclisch
		5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	9 250				50
4 730		5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	10 000				40
5 060		5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700				30
5 250		6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100				25
5 815		6 785	7 640	8 470	9 410	10 455	11 490	12 300				20
6 620		7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000				10
7 565		8 825	9 940	11 015	12 240	13 600	14 945	16 000	17 655			10 Cyclisch

Oogstmachinebanden aangedreven wielen (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	LI/SS index	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	Snelheids- radius index	
1250/50 R 32	SFT	194 A8 (191 B)	44" 40"	1 220 1 180	2 020	890	6 000	975	
900/60 R 38	SFT	178 D (181 A8)	DW 27 B DW 30 B	870 900	2 060	918	6 115	975	
580/85 R 42	SFT	163 D (166 A8)	W 18 L DW 20 B DW 21 B	567 587 597	2 045	920	6 100	975	
680/80 R 42	SFT	180 D (183 A8)	DW 21 B DW 23 B DW 20 B	660 680 650	2 160	965	6 400	1 025	

* Meer toegestane velgen op aanvraag
° In ontwikkeling, neem contact op met Mitas voor de beschikbaarheid.

De draagvermogens die voor 0,6 bar gegeven worden zijn uitsluitend bedoeld voor het berekenen van dubbele-montage draagvermogens. De draagvermogens voor 30 km/u (tot 40 km/u) zijn ook van toepassing voor veldwerk bij lage snelheid en hoge tractie. Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist. Voor zwaar wegtransport bij 65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden. Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden. Belasting-druk data gelden voor cyclisch transport bij laag-koppel en een max. snelheid van 10 km/u en een max. afstand van 800 meter voor het afvoeren van de lading en leeg terugkeren. Cyclisch gebruik met volle graantank tot het lossen. Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	4,0	
		5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	9 250	10 040	10 900		50
4 730		5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	10 000	11 035	11 800		40
5 060		5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700	11 805	12 625		30
5 250		6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100	12 245	13 100		25
5 815		6 785	7 640	8 470	9 410	10 455	11 490	12 300	13 570	14 515		20
6 620		7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000	15 445	16 520		10
7 565		8 825	9 940	11 015	12 240	13 600	14 945	16 000	17 655	18 880		10 Cyclisch
			4 875	5 325	5 825	6 300	6 985	7 500				65
		4 610	5 120	5 595	6 115	6 615	7 335	7 875				50
4 235		4 805	5 340	5 835	6 375	6 900	7 650	8 250				40
4 450		5 050	5 605	6 125	6 695	7 245	8 035	8 625				30
4 585		5 200	5 780	6 315	6 900	7 465	8 280	8 890				25
4 755		5 400	5 995	6 555	7 165	7 750	8 590	9 225				20
5 415		6 145	6 825	7 460	8 155	8 820	9 780	10 500	11 250			10
6 190		7 025	7 800	8 525	9 315	10 080	11 175	12 000	12 750			10 Cyclisch
			3 605	3 945	4 405	4 875						65
		3 405	3 785	4 140	4 630	5 120						50
3 125		3 550	3 950	4 320	4 825	5 300						40
3 285		3 730	4 145	4 535	5 070	5 605						30
3 375		3 834	4 266	4 666	5 211	5 724						25
3 500		3 976	4 424	4 838	5 404	5 936						20
3 995		4 540	5 050	5 520	6 170	6 825	7 260					10
4 570		5 190	5 770	6 310	7 050	7 800	8 290					10 Cyclisch
			4 495	4 920	5 390	5 800	6 415	6 900	7 490	8 000		65
3 920		4 350	4 720	5 165	5 660	6 090	6 735	7 245	7 865	8 400		50
4 090		4 540	4 920	5 385	5 900	6 300	7 025	7 500	8 200	8 750		40
4 295		4 765	5 170	5 660	6 200	6 670	7 375	7 935	8 615	9 200		30
4 425		4 910	5 325	5 830	6 385	6 875	7 600	8 175	8 875	9 480		25
4 595		5 100	5 530	6 055	6 630	7 135	7 895	8 485	9 210	9 840		20
4 855		5 390	5 845	6 400	7 010	7 540	8 345	8 970	9 735	10 400	11 810	10
5 980		6 635	7 195	7 875	8 625	9 280	10 270	11 040	11 980	12 800	14 535	10 Cyclisch



SFT IMP

DRAAGVERMOGEN	—	—	—	—	—
TRACTIE	—	—	—	—	—
BODEMBESCHERMING	—	—	—	—	—
WEGGEBRUIK	—	—	—	—	—
KOSTENEFFICIENCY	—	—	—	—	—



AC 65 IMP

DRAAGVERMOGEN	—	—	—	—	—
TRACTIE	—	—	—	—	—
BODEMBESCHERMING	—	—	—	—	—
WEGGEBRUIK	—	—	—	—	—
KOSTENEFFICIENCY	—	—	—	—	—



AC 70 G IMP

DRAAGVERMOGEN	—	—	—	—	—
TRACTIE	—	—	—	—	—
BODEMBESCHERMING	—	—	—	—	—
WEGGEBRUIK	—	—	—	—	—
KOSTENEFFICIENCY	—	—	—	—	—

Super Flexion Tyre (SFT IMP), AC 65 IMP & AC 70 G IMP

De special voor de stuurassen van oogstmachines ontwikkelde banden beschermen de bodem en hebben een bijzonder hoog draagvermogen



Uitstekende tractie dankzij extreem groot contactoppervlak.



Hoog draagvermogen en optimale drukverdeling voor minder structuurbederf.



Lange levensduur door optimaal profielontwerp en beter bestand tegen inrijdingen dankzij de stalen gordel.



Ook inzetbaar op getrokken voertuigen in het veld.



Oogstbanden stuurwielen

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Binnenband Valve	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	
460/70 R 24 IMP	AC 70 G	—	W 15 L W 16 L W 14 L	455 465 445	1 236	552 ☺ 528 ☺➔	3 690 ☺ 3 620 ☺➔	
500/70 R 24 IMP	AC 70 G	—	W 16 L W 15 L	496 486	1 313	591 ☺ 573 ☺➔	3 919 ☺ 3 908 ☺➔	
500/85 R 24 IMP	SFT	S 18.4(15)-26 T 47GW S	W 16 L W 15 L	528 518	1 458	650 ☺ 621 ☺➔	4 325 ☺ 4 237 ☺➔	
500/85 R 24 IMP	SFT	S 18.4(15)-26 T 47GW S	W 16 L W 15 L	546 536	1 458	645 ☺ 615 ☺➔	4 315 ☺ 4 225 ☺➔	
500/85 R 24 IMP	SFT	S 18.4(15)-26 T 47GW S	W 16 L W 15 L	527 517	1 461	645 ☺ 615 ☺➔	4 315 ☺ 4 225 ☺➔	
620/55 R 26 IMP ^o	SFT	—	DW 20 B D(W) 18 L DW 21 B	605 585 615	1 342	620 ☺ 600 ☺➔	4 055 ☺ 3 995 ☺➔	
500/80 R 28 IMP	SFT	S 18.4(15)-26 T 47GW S	W 16 L W 15 L	517 507	1 495	663 ☺ 635 ☺➔	4 440 ☺ 4 355 ☺➔	
500/80 R 28 IMP	SFT	S 18.4(15)-26 T 47GW S	W 16 L W 15 L	517 507	1 495	663 ☺ 635 ☺➔	4 440 ☺ 4 355 ☺➔	
600/65 R 28 IMP	AC 65	S 18.4(15)-26 T 47GW S	W 18 L DW 18 L W 16 L	590 590 570	1 485	661 ☺ 640 ☺➔	4 411 ☺ 4 340 ☺➔	
600/65 R 28 IMP	AC 65	S 18.4(15)-26 T 47GW S	W 18 L DW 18 L W 16 L	590 590 570	1 485	661 ☺ 640 ☺➔	4 411 ☺ 4 340 ☺➔	
500/85 R 30 IMP	SFT	S 18.4(15)-26 T 47GW S	W 16L W 15L	527 517	1 605	711 ☺ 680 ☺➔	4 750 ☺ 4 669 ☺➔	
500/85 R 30 IMP	SFT N	S 18.4(15)-26 T 47GW S	W 16L W 15L	506 496	1 606	711 ☺ 680 ☺➔	4 750 ☺ 4 669 ☺➔	
540/65 R 30 IMP	AC 65	—	W 16 L W 18 L W 15 L	526 546 516	1 485	664 ☺ 648 ☺➔	4 420 ☺ 4 365 ☺➔	
620/70 R 30 IMP	SFT	—	W 18 L DW 20 B DW 21 B	625 645 655	1 595	700 ☺ 680 ☺➔	4 870 ☺ 4 770 ☺➔	
620/70 R 30 IMP	SFT N	—	W 18 L DW 20 B DW 21 B	600 620 630	1 595	700 ☺ 680 ☺➔	4 870 ☺ 4 770 ☺➔	

AC 70 G



AC 65



SFT



	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
		0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	
151 A8 ⇄ 163 A8 ⇄→		1 350 1 905	1 735 2 450	2 120 2 995	2 455 3 465	2 790 3 940	3 110 4 395	3 450 4 875			40 40
155 A8 ⇄ 167 A8 ⇄→		1 685 2 360	2 165 3 030	2 645 3 700	3 065 4 300	3 480 4 875	3 875 5 450				40 40
158 A8 ⇄ 171 A8 ⇄→		1 795 2 600	2 310 3 340	2 820 4 085	3 270 4 730	3 715 5 375	4 250 6 150				40 40
165 A8 ⇄ 177 A8 ⇄→			2 310 3 340	2 820 4 085	3 270 4 730	3 715 5 375	4 250 6 150	4 675 6 630	5 150 7 300		40 40
161 A8 ⇄ 182 A8 ⇄→			2 430 3 550	3 000 4 250	3 350 5 000	3 550 5 800	3 875 6 500	4 125 6 900	4 375 7 750	4 625 8 500	40 40
150 A8 ⇄ 168 A8 ⇄→		1 750 2 650	2 240 3 450	2 800 4 250	3 075 4 875	3 350 5 600					40 40
164 A8 ⇄ 176 A8 ⇄→		1 940 2 755	2 495 3 540	3 050 4 330	3 530 5 015	4 015 5 700	4 480 6 360	5 000 7 100			40 40
162 A8 ⇄ 182 A8 ⇄→			2 500 3 550	3 000 4 375	3 350 5 000	3 550 5 800	3 875 6 500	4 125 7 100	4 500 7 750	4 750 8 500	40 40
156 A8 ⇄ 168 A8 ⇄→		2 170 3 040	2 790 3 910	3 410 4 775	4 000 5 600						40 40
157 A8 ⇄ 177 A8 ⇄→		2 120 3 075	2 650 3 875	3 150 4 750	3 550 5 600	3 750 6 300	4 125 7 300				40 40
164 A8 ⇄ 176 A8 ⇄→		2 110 2 995	2 715 3 855	3 315 4 710	3 840 5 455	4 365 6 200	5 000 7 100				40 40
164 A8 ⇄ 176 A8 ⇄→		2 110 2 995	2 715 3 855	3 315 4 710	3 840 5 455	4 365 6 200	5 000 7 100				40 40
156 A8 ⇄ 168 A8 ⇄→		1 900 2 660	2 445 3 420	2 985 4 180	3 460 4 840	4 000 5 600					40 40
166 A8 ⇄ 178 A8 ⇄→		2 490 3 525	3 205 4 535	3 915 5 540	4 535 6 415	5 300 7 500					40 40
166 A8 ⇄ 178 A8 ⇄→		2 490 3 525	3 205 4 535	3 915 5 540	4 535 6 415	5 300 7 500					40 40

Oogstbanden stuurwielen (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Binnenband Valve	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	
620/75 R 30 IMP	SFT	—	W 18 L DW 20 B DW 21 B	590 610 620	1 692	753 ☺ 730 ☺➔	5 000 ☺ 4 950 ☺➔	
710/60 R 30 IMP	SFT	—	DW 21 B DW 23 B	690 710	1 625	724 ☺ 680 ☺➔	4 830 ☺ 4 690 ☺➔	
710/65 R 30 IMP	SFT	—	DW 23 B DW 25 B	708 728	1 698	755 ☺ 730 ☺➔	5 000 ☺ 4 950 ☺➔	
500/85 R 34 IMP	SFT	—	W 16 L W 15 L	503 493	1 705	755 ☺ 745 ☺➔	5 050 ☺ 5 000 ☺➔	
500/85 R 34 IMP	SFT N	—	W 16 L W 15 L	506 496	1 706	755 ☺ 745 ☺➔	5 050 ☺ 5 000 ☺➔	

* Meer toegestane velgen op aanvraag
° In preparation, please contact Mitas for availability

☺ — aangedreven wielen
☺➔ — niet-aangedreven

Bij montage op gestuurde assen van tractoren bedraagt het draagvermogen van de band 80% van het draagvermogen bij montage op niet-aangedreven assen. Voor zwaar wegtransport bij 40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden. Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden. Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
		0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	
	168 A8 ☺ 180 A8 ☺→	2 620 3 750	3 410 4 875	4 200 6 000	4 825 6 900	5 600 8 000					40 40
	162 A8 ☺ 180 A8 ☺→	2 580 3 795	3 220 4 880	3 875 5 965	4 385 6 905	4 750 8 000					40 40
	165 A8 ☺ 182 A8 ☺→	2 855 4 080	3 570 5 250	4 250 6 415	4 735 7 430	5 150 8 500					40 40
	166 A8 ☺ 178 A8 ☺→	2 555 3 620	3 195 4 525	3 515 4 975	4 070 5 760	4 630 6 550	5 300 7 500				40 40
	166 A8 ☺ 178 A8 ☺→	2 555 3 620	3 195 4 525	3 515 4 975	4 070 5 760	4 630 6 550	5 300 7 500				40 40

Conversietabel

Stan- daard Inch	Omschrijving in millimeters				Snel- heids- radius index	
	95–85 series	80 series	75 series	70 series		
				200/70 R 16 AC 70 T	330	
				240/70 R 16 AC 70 T	350	
				260/70 R 16 AC 70 T	360	
				280/70 R 16 AC 70 T	390	
				280/70 R 18 AC 70 T	410	
				280/70 R 20 AC 70 T	425	
				300/70 R 20 AC 70 T	450	
11.2 R 20	280/85 R 20 AC 85			320/70 R 20 AC 70 T	475	
				360/70 R 20 AC 70 T	500	
11.2 R 24	280/85 R 24 AC 85			380/70 R 20 AC 70 T	525	
				320/70 R 24 HC 70 / AC 70 T	525	
12.4 R 24	320/85 R 24 AC 85			360/70 R 24 HC 70 / AC 70 T	550	
13.6 R 24	340/85 R 24 AC 85			380/70 R 24 HC 70 / AC 70 T	575	
11.2 R 28	280/85 R 28 AC 85			/ AC 70 G		
14.9 R 24	380/85 R 24 AC 85			420/70 R 24 HC 70 / AC 70 T	600	
12.4 R 28	320/85 R 28 AC 85			/ AC 70 G		
16.9 R 24	420/85 R 24 AC 85	440/80 R 24 HCM		480/70 R 24 HC 70 / AC 70 T / AC 70 G	625	
13.6 R 28	340/85 R 28 AC 85			380/70 R 28 HC 70 / AC 70 T	625	
14.9 R 28	380/85 R 28 AC 85	400/80 R 28 HCM		420/70 R 28 HC 70 / AC 70 T / AC 70 G	650	
16.9 R 28	420/85 R 28 AC 85	440/80 R 28 HCM		480/70 R 28 HC 70 / AC 70 T	675	
14.9 R 30	380/85 R 30 AC 85			420/70 R 30 HC 70 / AC 70 T		
16.9 R 30	420/85 R 30 AC 85			480/70 R 30 HC 70 480/70 R 30 AC 70 T / AC 70 G	700	
18.4 R 30	460/85 R 30 AC 85			600/70 R 28 SFT	725	
14.9 R 34	380/85 R 34 AC 85					
16.9 R 34	VF 420/85 R 34 HC 2000	380/80 R 38 AC 85	620/75 R 26 SFT	VF 600/70 R 30 HC 2000	750	
	420/85 R 34 AC 85			600/70 R 30 SFT		
13.6 R 38	340/85 R 38 AC 85			480/70 R 34 HC 70 / AC 70 T / AC 70 G		
18.4 R 34	460/85 R 34 AC 85			520/70 R 34 HC 70 / AC 70 T / AC 70 G	775	
16.9 R 38	VF 380/95 R 38 HC 2000			VF 480/70 R 38 HC 2000	800	
	420/85 R 38 AC 85			480/70 R 38 HC 70 / AC 70 T		
18.4 R 38	460/85 R 38 AC 85	480/80 R 38 HCM	IF 650/75 R 32 AC 75 G 650/75 R 32 AC 70 H 650/75 R 32 AC 75 G	520/70 R 38 HC 70 / AC 70 T / AC 70 G	825	

	Omschrijving in millimeters				Stand- daard Inch	Snel- heids- radius index
	65 series	60 series	55–50 series	Rijenteelt		
						330
						350
						360
	320/65 R 16 AC 65					390
						410
						425
						450
						475
	420/65 R 20 AC 65					500
						525
						550
	440/65 R 24 AC 65					575
	480/65 R 24 AC 65			270/80 R 32 AC 90	9.5 R 32	600
	540/65 R 24 AC 65			270/95 R 32 AC 85		625
	440/65 R 28 AC 65					
	480/65 R 28 AC 65			320/85 R 32 AC 85 270/80 R 36 AC 90	12.4 R 32 9.5 R 36	650
	540/65 R 28 SFT 540/65 R 28 AC 65			320/90 R 32 AC 85 320/85 R 34 AC 85	12.4 R 34	675
	600/65 R 28 SFT 600/65 R 28 AC 65 540/65 R 30 SFT 540/65 R 30 AC 65					700
	600/65 R 30 AC 65		710/55 R 30 SFT	320/85 R 38 AC 85 13.6 R 36 AC 90	12.4 R 38	725
	750/65 R 26 SFT 540/65 R 34 AC 65	VF 540/65 R 34 HC 2000 710/60 R 30 SFT	1000/50 R 25 SFT 750/55 R 30 SFT	340/85 R 38 AC 85 300/85 R 42 AC 90 15.5 R 38 AC 51	13.6 R 38 11.2 R 42	750
	600/65 R 34 AC 65	650/60 R 34 SFT		300/95 R 42 AC 90	12.4 R 42	775
	540/65 R 38 AC 65			IF 320/90 R 42 AC 85 320/90 R 42 AC 85 380/95 R 38 AC 85		800
	650/65 R 34 SFT 600/65 R 38 SST / AC 65	710/60 R 34 SFT		320/95 R 46 AC 85 270/95 R 48 AC 90	11.2 R 48	825

Conversietabel (vervolg)

Stan- daard Inch	Omschrijving in millimeters				Snel- heids- radius index	
	95–85 series	80 series	75 series	70 series		
20.8 R 38	520/85 R 38 AC 85	VF 580/80 R 34 HC 3000 480/80 R 42 AC 85		580/70 R 38 HC 70 580/70 R 38 AC 70 T	875	
20.8 R 42	520/85 R 42 AC 85 680/85 R 32 CHO AC 70 G 680/85 R 32 AC 70 G	480/80 R 46 AC 85	650/75 R 38 SFT	710/70 R 38 SFT 710/70 R 38 AC 65 710/70 R 38 SST 800/70 R 32 CHO SFT 800/70 R 32 SFT	925	
20.8 R 46	650/85 R 38 SFT 580/85 R 42 SFT 520/85 R 46 AC 85	VF 480/80 R 50 HC 1000 480/80 R 50 AC 85	650/75 R 42 SFT	800/70 R 38 SFT VF 710/70 R 42 HC 2000 710/70 R 42 SFT 710/70 R 42 SST 900/70 R 32 CHO SFT 900/70 R 32 SFT 800/70 R 38 CHO SFT	975	
		680/80 R 42 CHO SFT 680/80 R 42 SFT	710/75 R 42 SFT 710/75 R 42 SST		1 025	
	VF 480/95 R 50 HC 2000 480/95 R 50 AC 85				1 075	

Alle afmetingen in een rij hebben ongeveer dezelfde buitendiameter.
Voor specifiekere toepassingen dient u contact op te nemen met de fabrikant.

	Omschrijving in millimeters				Stand- daard Inch	Snel- heids- radius index
	65 series	60 series	55–50 series	Rijenteelt		
	650/65 R 38 SFT 650/65 R 38 SST / AC 65 800/65 R 32 AC 70 H 800/65 R 32 AC 70 N		1050/50 R 32 SFT	VF 380/90 R 46 HC 1000 380/90 R 46 AC 85 340/90 R 48 AC 85 320/90 R 50 AC 85	14.9 R 46 13.6 R 48	875
	650/65 R 42 SST / AC 65	900/60 R 32 CHO SFT 900/60 R 32 SFT				925
		900/60 R 38 CHO SFT 900/60 R 38 SFT	1250/50 R 32 SFT	VF 320/105 R 54 HC 1000 VF 380/105 R 50 HC 1000 380/90 R 50 AC 85 320/90 R 54 AC 85	14.9 R 50	975
	VF 1000/65 R 32 HC 3000 R IF 710/65 R 46 SFT 710/65 R 46 SFT	900/60 R 42 SFT		380/105 R 54 AC 85 380/90 R 54 AC 85		1 025
						1 075



Agriterra 02

DRAAGVERMOGEN	
WEGGEBRUIK	
GEBRUIK IN HET VELD	
ZELFREINIGEND	
LEVENSDUUR	



Agriterra 03

DRAAGVERMOGEN	
WEGGEBRUIK	
GEBRUIK IN HET VELD	
ZELFREINIGEND	
LEVENSDUUR	



Agriterra 04

[illegible]

Agriterra

Nieuwe generatie snelle en krachtige landbouwbanden

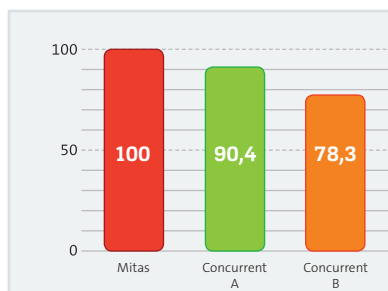
Agriterra 02 en 04 – **beschermd het gras** door het grote contactoppervlak en ronde schouders.

Agriterra 03 – **Uitstekende zelfreinigende eigenschappen** door innovatief loopvlak- en schouderprofiel.

Lage geluidsniveaus door grotere positieve footprints

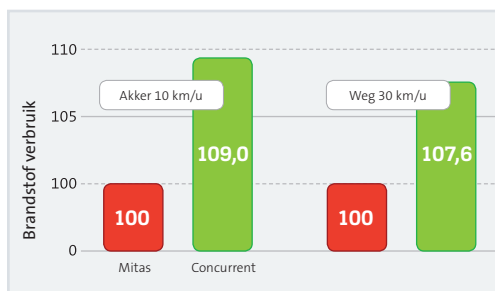
Brede inzetbaarheid: platte wagens, snelrijdende landbouwtrailers, tanks, kippers enz.

Groter contactoppervlak betere bodembescherming



Geteste band 600/55 R 26.5 IMP

Kostenbesparend op de weg en op de akker



Agriterra

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
500/60 R 22.5 IMP	Agriterra 02	161 D	AG 16.00 × 22.5 15.00 × 22.5 16.00 × 22.5 17.00 × 22.5	524	1 172	543	3 547	
560/45 R 22.5 IMP	Agriterra 02	152 D	AG 16.00 × 22.5	564	1 076	495	3 228	
560/60 R 22.5 IMP	Agriterra 02	165 D	AG 16.00 × 22.5 AG 20.00 × 22.5 16.00 × 22.5 17.00 × 22.5	567 607	1 247	568	3 743	
600/50 R 22.5 IMP	Agriterra 02	163 D	AG 20.00 × 22.5	631	1 173	537	3 530	
600/50 R 22.5 IMP	Agriterra 02	167 D	AG 20.00 × 22.5	631	1 173	537	3 530	
710/45 R 22.5 IMP	Agriterra 02	165 D	AG 24.00 × 22.5 AG 20.00 × 22.5	729	1 208	545	3 610	
600/55 R 26.5 IMP	Agriterra 02	165 D	AG 20.00 × 26.5	626	1 335	585	4 033	
650/55 R 26.5 IMP	Agriterra 02	169 D	AG 20.00 × 26.5	653	1 383	627	4 142	

Agriterra 02



Agriterra 03



Agriterra 04



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)
	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	5,0	6,0	
	1 730	1 935	2 335	2 735	3 135	3 320	3 505	3 690	3 875	4 125	4 625	65
	2 093	2 341	2 825	3 309	3 793	4 017	4 241	4 465	4 689	4 991	5 596	50
	2 353	2 632	3 176	3 720	4 264	4 515	4 767	5 018	5 270	5 610	6 290	40
	2 612	2 922	3 526	4 130	4 734	5 013	5 293	5 572	5 851	6 229	6 984	30
	3 114	3 483	4 203	4 923	5 643	5 976	6 309	6 642	6 975	7 425	8 325	10
	1 325	1 480	1 770	2 060	2 360	2 655	2 955	3 250	3 550			65
	1 605	1 795	2 145	2 495	2 860	3 215	3 580	3 935	4 300			50
	1 805	2 015	2 410	2 805	3 210	3 615	4 020	4 420	4 830			40
	2 005	2 235	2 675	3 115	3 565	4 010	4 465	4 910	5 365			30
	2 385	2 665	3 190	3 710	4 250	4 780	5 320	5 850	6 390			10
	2 065	2 305	2 785	3 265	3 745	3 965	4 185	4 405	4 625	5 150		65
	2 499	2 789	3 370	3 951	4 531	4 798	5 064	5 330	5 596	6 232		50
	2 808	3 135	3 788	4 440	5 093	5 392	5 692	5 991	6 290	7 004		40
	3 118	3 481	4 205	4 930	5 655	5 987	6 319	6 652	6 984	7 777		30
	3 717	4 149	5 013	5 877	6 741	7 137	7 533	7 929	8 325	9 270		10
	1 950	2 175	2 630	3 085	3 535	3 745	3 955	4 165	4 375	4 875		65
	2 360	2 632	3 182	3 733	4 277	4 531	4 786	5 040	5 294	5 899		50
	2 652	2 958	3 577	4 196	4 808	5 093	5 379	5 664	5 950	6 630		40
	2 945	3 284	3 971	4 658	5 338	5 655	5 972	6 289	6 606	7 361		30
	3 510	3 915	4 734	5 553	6 363	6 741	7 119	7 497	7 875	8 775		10
	1 950	2 175	2 630	3 085	3 535	3 745	3 955	4 165	4 375	4 875	5 450	65
	2 360	2 632	3 182	3 733	4 277	4 531	4 786	5 040	5 294	5 899	6 595	50
	2 652	2 958	3 577	4 196	4 808	5 093	5 379	5 664	5 950	6 630	7 412	40
	2 945	3 284	3 971	4 658	5 338	5 655	5 972	6 289	6 606	7 361	8 230	30
	3 510	3 915	4 734	5 553	6 363	6 741	7 119	7 497	7 875	8 775	9 810	10
	2 060	2 310	2 820	3 330	3 840	4 170	4 500	4 825	5 150			65
	2 493	2 795	3 412	4 029	4 646	5 046	5 445	5 838	6 232			50
	2 802	3 142	3 835	4 529	5 222	5 671	6 120	6 562	7 004			40
	3 111	3 488	4 258	5 028	5 798	6 297	6 795	7 286	7 777			30
	3 708	4 158	5 076	5 994	6 912	7 506	8 100	8 685	9 270			10
	2 290	2 560	3 100	3 640	4 180	4 425	4 670	4 910	5 150			65
	2 771	3 098	3 751	4 404	5 058	5 354	5 651	5 941	6 232			50
	3 114	3 482	4 216	4 950	5 685	6 018	6 351	6 678	7 004			40
	3 458	3 866	4 681	5 496	6 312	6 682	7 052	7 414	7 777			30
	4 122	4 608	5 580	6 552	7 524	7 965	8 406	8 838	9 270			10
	2 590	2 890	3 490	4 095	4 700	4 975	5 250	5 525	5 800			65
	3 134	3 497	4 223	4 955	5 687	6 020	6 353	6 685	7 018			50
	3 522	3 930	4 746	5 569	6 392	6 766	7 140	7 514	7 888			40
	3 911	4 364	5 270	6 183	7 097	7 512	7 928	8 343	8 758			30
	4 662	5 202	6 282	7 371	8 460	8 955	9 450	9 945	10 440			10

Agriterra (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
650/65 R 26.5 IMP	Agriterra 02	174 D	AG 20.00 × 26.5	675	1 516	683	4 527	
710/50 R 26.5 IMP	Agriterra 02	170 D	AG 24.00 × 26.5 AG 20.00 × 26.5	737	1 388	628	4 189	
800/45 R 26.5 IMP	Agriterra 02	174 D	AG 24.00 × 26.5 AG 28.00 × 26.5	770	1 394	628	4 163	
600/60 R 30.5 IMP	Agriterra 04	173 D	AG 20.00 × 30.5	625	1 500	690	4 524	
680/60 R 30.5 IMP	Agriterra 03	176 D	AG 20.00 × 30.5	697	1 623	740	4 875	
750/60 R 30.5 IMP	Agriterra 03	181 D	AG 24.00 × 30.5	792	1 672	755	4 998	
850/50 R 30.5 IMP	Agriterra 02	182 D	AG 28.00 × 30.5	880	1 620	732	4 844	
800/65 R 32 IMP	Agriterra 04	185 D	DW 25 B DW 23 B DW 27 B DW 28 B	785 765 805 815	1 859	835	5 442	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

Voor zwaar wegtransport bij 65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden. Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.
Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.

Agritererra 02



Agritererra 03



Agritererra 04



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)
	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	5,0	6,0	
	2 670	3 000	3 660	4 320	4 980	5 410	5 840	6 270	6 700			65
	3 231	3 630	4 429	5 227	6 026	6 546	7 066	7 587	8 107			50
	3 631	4 080	4 978	5 875	6 773	7 358	7 942	8 527	9 112			40
	4 032	4 530	5 527	6 523	7 520	8 169	8 818	9 468	10 117			30
	4 806	5 400	6 588	7 776	8 964	9 738	10 512	11 286	12 060			10
	2 690	3 000	3 620	4 240	4 860	5 145	5 430	5 715	6 000			65
	3 255	3 630	4 380	5 130	5 881	6 225	6 570	6 915	7 260			50
	3 658	4 080	4 923	5 766	6 610	6 997	7 385	7 772	8 160			40
	4 062	4 530	5 466	6 402	7 339	7 769	8 199	8 630	9 060			30
	4 842	5 400	6 516	7 632	8 748	9 261	9 774	10 287	10 800			10
	2 670	3 000	3 660	4 320	4 980	5 410	5 840	6 270	6 700			65
	3 231	3 630	4 429	5 227	6 026	6 546	7 066	7 587	8 107			50
	3 631	4 080	4 978	5 875	6 773	7 358	7 942	8 527	9 112			40
	4 032	4 530	5 527	6 523	7 520	8 169	8 818	9 468	10 117			30
	4 806	5 400	6 588	7 776	8 964	9 738	10 512	11 286	12 060			10
	2 590	2 890	3 490	4 095	4 700	4 975	5 250	5 525	5 800	6 500		65
	3 135	3 495	4 225	4 955	5 685	6 020	6 355	6 685	7 020	7 865		50
	3 520	3 930	4 745	5 570	6 390	6 765	7 140	7 515	7 890	8 840		40
	3 910	4 365	5 270	6 185	7 095	7 510	7 930	8 345	8 760	9 815		30
	4 660	5 200	6 280	7 370	8 460	8 955	9 450	9 945	10 440	11 700		10
	3 170	3 540	4 280	5 020	5 760	6 095	6 430	6 765	7 100			65
	3 840	4 285	5 180	6 075	6 970	7 375	7 785	8 190	8 595			50
	4 315	4 815	5 825	6 830	7 835	8 290	8 745	9 205	9 660			40
	4 790	5 350	6 465	7 585	8 700	9 205	9 710	10 220	10 725			30
	5 710	6 375	7 705	9 040	10 370	10 975	11 575	12 180	12 780			10
	3 680	4 110	4 970	5 830	6 690	7 080	7 470	7 860	8 250			65
	4 453	4 973	6 014	7 054	8 095	8 567	9 039	9 511	9 983			50
	5 005	5 590	6 759	7 929	9 098	9 629	10 159	10 690	11 220			40
	5 557	6 206	7 505	8 803	10 102	10 691	11 280	11 869	12 458			30
	6 624	7 398	8 946	10 494	12 042	12 744	13 446	14 148	14 850			10
	3 400	3 820	4 660	5 500	6 340	6 880	7 420	7 960	8 500			65
	4 114	4 622	5 639	6 655	7 671	8 325	8 978	9 632	10 285			50
	4 624	5 195	6 338	7 480	8 622	9 357	10 091	10 826	11 560			40
	5 134	5 768	7 037	8 305	9 573	10 389	11 204	12 020	12 835			30
	6 120	6 876	8 388	9 900	11 412	12 384	13 356	14 328	15 300			10
		4 500	5 450	6 150	6 900	7 750	8 500	9 250				65
		5 445	6 595	7 440	8 350	9 380	10 285	11 195				50
		6 120	7 410	8 365	9 385	10 540	11 560	12 580				40
		6 795	8 230	9 285	10 420	11 705	12 835	13 970				30
		8 100	9 810	11 070	12 420	13 950	15 300	16 650				10



AR-01

Toegelaten voor een maximumsnelheid tot 80 km/u. Lager brandstofverbruik. Langere levensduur.



AR-02

Meer grip door robuuste nokken. Optimale drukverdeling. Uitgebalanceerd weggedrag op de weg en in het veld.



AR-03

Radiaalband ontworpen voor gebruik op snelrijdende zelfladende voederwagens en aanhangers met snelheden tot 90 km/u. Het grotere contactoppervlak, dankzij het bredere loopvlak, en de lage bandenspanning beschermen zowel grasland als bodem.



AR-04

Radiale tractieband voor gebruik op grasland. Zeer geschikt voor werken op hellingen, beschermt de graszoden. Zeer stil op de weg bij snelheden tot 90 km/u. Hoge kilometrages door een optimaal profielontwerp.

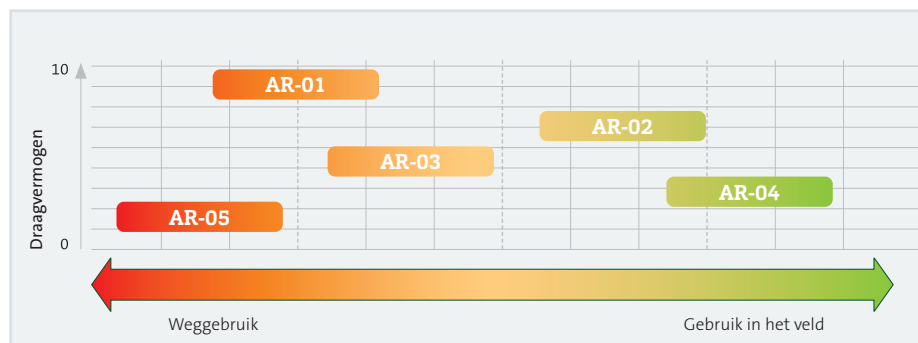


AR-05

Radiaalband voor agrarische en utiliteitstrailers; goedgekeurd voor snelheden tot maximaal 100 km/u. De overlangse en laterale structuur van het profiel zorgt in combinatie met de afgeronde schouders voor een lage rolweerstand. De volledig stalen constructie beschermt de band tegen beschadiging van buitenaf.

AR – Landbouw radiaalbanden met een hoog draagvermogen bij een hoge werksnelheid

Belangrijkste toepassingen – Trailer radiaalbanden



Trailer radiaalbanden

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
385/65 R 22.5 (15 R 22.5)	AR-01	161 F	11.75 × 22.5	389	1 072	485	3 248	
445/65 R 22.5 (18 R 22.5)	AR-01	169 F	14.00 × 22.5	454	1 150	514	3 484	

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
460/65 R 22.5 IMP	AR-01	168 A8 / 156 A8	14.00 × 22.5 (15.00 × 22.5, 16.00 × 22.5)	450	1 170	550	3 456	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

Voor zwaar wegtransport bij 80/65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.

Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.

Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)
	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0	
			2 600	2 800	3 000	3 200	3 400	3 600	3 850	4 100	4 625	80
			2 795	3 010	3 225	3 440	3 655	3 870	4 140	4 410	4 970	65
			2 910	3 135	3 360	3 585	3 810	4 030	4 310	4 590	5 180	50
			2 990	3 220	3 450	3 680	3 910	4 140	4 430	4 715	5 319	40
			3 250	3 500	3 750	4 000	4 250	4 500	4 815	5 125	5 781	30
			4 680	5 040	5 400	5 760	6 120	6 480	6 930	7 380	8 325	10
	3 200	3 500	3 800	4 100	4 400	4 700	5 000	5 300	5 800			80
	3 440	3 765	4 085	4 410	4 730	5 055	5 375	5 700	6 235			65
	3 585	3 920	4 255	4 590	4 930	5 265	5 600	5 935	6 495			50
	3 680	4 025	4 370	4 715	5 060	5 405	5 750	6 095	6 670			40
	4 000	4 375	4 750	5 125	5 500	5 875	6 250	6 625	7 250			30
	5 760	6 300	6 840	7 380	7 920	8 460	9 000	9 540	10 440			10

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)										Snelheid (km/u)
	0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	5,0	
	1 512	1 966	2 419	2 772	3 226	3 679	3 931	4 334	4 738	5 040	50
	1 680	2 184	2 688	3 080	3 584	4 088	4 368	4 816	5 264	5 600	40
	1 882	2 446	3 011	3 450	4 014	4 579	4 892	5 394	5 896	6 272	30
	2 117	2 752	3 387	3 881	4 516	5 151	5 504	6 068	6 633	7 056	20
	2 352	3 058	3 763	4 312	5 018	5 723	6 115	6 742	7 370	7 840	10

Trailer radiaalbanden (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	
440/50 R 17 IMP	AR-04 All terrain	135 D	14.00 × 17 13.00 × 17	441 431	873	393	2 605	
500/50 R 17 IMP	AR-03 Universal service	149 D	16.00 × 17	502	933	425	2 800	
560/60 R 22.5 IMP	AR-02	161 D	16.00 × 22.5 18.00 × 22.5	546	1 248	563	3 793	

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Binnenband Valve	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	
355/60 R 18 MPT	AR-05 AG trailer	142 J	11 × 18	(43 GS 16)** 10.5/80- /13.0/65-18; 355/60-18 T	352	890	398	2 650	

* Meer toegestane velgen op aanvraag
** Ventiel 50 GW optioneel

Voor zwaar wegtransport bij 100/80/65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.
Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.
Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.

AR-02



AR-03



AR-04



AR-05



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)											Snelheid (km/u)
	0,8	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	5,0	
	870	950	1 100	1 430	1 575	1 715	2 040	2 180				65
	1 075	1 185	1 295	1 500	1 940	2 145	2 330	2 775	2 965			40
	1 190	1 315	1 435	1 665	2 155	2 380	2 585	3 080	3 290			30
	1 420	1 570	1 715	1 985	2 570	2 840	3 085	3 670	3 925			10
				1 150	1 505	1 680	1 845	2 200	2 665	—	3 250	65
				1 740	2 275	2 540	2 785	3 330	4 030	—	4 420	40
				1 930	2 530	2 825	3 090	3 695	4 470	—	4 910	30
				2 305	3 015	3 365	3 685	4 405	5 330	—	5 850	10
		2 065	2 305	2 785	3 265	3 745	3 965	4 185	4 405	4 625		65
		2 499	2 789	3 370	3 951	4 531	4 798	5 064	5 330	5 596		50
		2 808	3 135	3 788	4 440	5 093	5 392	5 692	5 991	6 290		40
		3 118	3 481	4 205	4 930	5 655	5 987	6 319	6 652	6 984		30
		3 717	4 149	5 013	5 877	6 741	7 137	7 533	7 929	8 325		10

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)								Snelheid (km/u)
	1,6	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	
	1 030	1 220	1 460	1 700	1 930	2 170	2 410	2 650	100
	1 120	1 320	1 580	1 840	2 090	2 350	2 610	2 880	65



HCM

DRAAGVERMOGEN	
TRACTIE	
ZELFREINIGEND	
WEGGEBRUIK	
KOSTENEFFICIENCY	

High Capacity Municipal (HCM)

Universeel inzetbaar vooral voor gemeentelijke toepassingen



Laag geluidsniveau en trillingen dankzij verschillende afmetingen van de profielnokken en de uitlijning op de omtrek van de band.



Uitzonderlijke tractie, ook in zwaar terrein door trapsgewijze opbouw en verschillende breedtes van de nokken op de schouder.

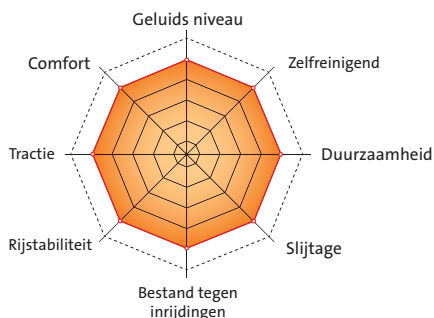


Uitstekende zelfreiniging en stuurstabiliteit.

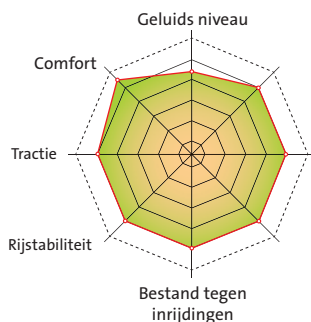


Met M+S classificatie waardoor zeer geschikt voor **alle seizoenen** bij wegonderhoud en andere gemeentelijke inzet op tractoren en andere machines.

Dezelfde afstand tussen profielblokken



Verskillende afstanden tussen profielblokken



Municipal banden – reductie van geluidsemissie

Profielblokken van dezelfde grootte en gelijke tussenafstanden ontwikkelen een hoge trilling die resulteert in een hoge geluidsfrequentie waardoor een storend geruis ontstaat.

Verskillende afmetingen en afstanden van profielblokken beperken de trillingen over een breder spectrum waardoor minder geluidsemissie.

HCM

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	Snelheids-radius index	
340/80 R 18 IND	138 D (143 A8)	W 11 L W 12 L W 10 L	345 355 335	999	459	3 010	475	
360/80 R 24 IND	139 D (144 A8)	W 11 L W 12 L W 13 L	360 370 380	1 185	535	3 540	575	
400/80 R 24 IND	144 D (149 A8)	DW 13 W 14 L DW 14 L	404	1 250	575	3 770	600	
440/80 R 24 IND	149 D (154 A8)	DW 14 L W 15 L DW 15 L	464	1 318	601	3 958	625	
400/80 R 28 IND	146 D (151 A8)	DW 13 W 14 L DW 14 L	410	1 354	625	4 090	650	
440/80 R 28 IND	151 D (156 A8)	DW 14 L DW 15 L DW 16 L	455	1 413	647	4 252	675	
540/65 R 30 IND	156 D (161 A8)	DW 18 L DW 16 L DW 20 B	546 526 566	1 463	675	4 417	700	
440/80 R 34 IND	155 D (159 A8)	DW 14 L DW 15 L DW 16 L W 13 L	445 455 465 435	1 565	715	4 705	750	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)							Snelheid (km/u)
	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2		
	925	1120	1320	1500	1750	1950	2 360	65
	1 000	1210	1425	1620	1890	2 105	2 550	50
	1 060	1285	1 525	1 750	2 000	2 240	2 725	40
	1 100	1335	1 585	1820	2 080	2 330	2 835	30
	1 155	1400	1 660	1910	2 180	2 440	2 970	20
	1 325	1 605	1 905	2 190	2 500	2 800	3 405	10
	1 150	1400	1 650	1 900	2 180	2 430		65
	1 240	1 510	1 780	2 050	2 355	2 625		50
	1 320	1 600	1 900	2 180	2 500	2 800		40
	1 375	1 665	1 975	2 265	2 600	2 910		30
	1 440	1 745	2 070	2 375	2 725	3 050		20
	1 650	2 000	2 375	2 725	3 125	3 500		10
	1 320	1 630	1 910	2 220	2 500	2 800		65
	1 424	1 757	2 060	2 394	2 697	3 030		50
	1 528	1 885	2 210	2 568	2 893	3 250		40
	1 589	1 960	2 298	2 670	3 008	3 380		30
	1 669	2 059	2 414	2 805	3 160	3 550		20
	1 913	2 361	2 768	3 215	3 622	4 070		10
	1 530	1 890	2 210	2 570	2 900	3 250		65
	1 650	2 040	2 390	2 780	3 130	3 510		50
	1 770	2 180	2 550	2 970	3 340	3 750		40
	1 840	2 270	2 660	3 090	3 480	3 900		30
	1 930	2 380	2 790	3 240	3 650	4 090		20
	2 210	2 730	3 190	3 710	4 180	4 690		10
	1 410	1 740	2 040	2 370	2 670	3 000		65
	1 530	1 880	2 210	2 560	2 890	3 240		50
	1 630	2 010	2 350	2 730	3 080	3 450		40
	1 690	2 090	2 450	2 840	3 200	3 590		30
	1 780	2 190	2 570	2 980	3 360	3 770		20
	2 040	2 510	2 940	3 420	3 850	4 320		10
	1 630	2 010	2 350	2 730	3 080	3 450		65
	1 760	2 170	2 540	2 950	3 320	3 730		50
	1 880	2 320	2 720	3 160	3 560	4 000		40
	1 960	2 420	2 830	3 290	3 710	4 160		30
	2 050	2 530	2 970	3 450	3 890	4 360		20
	2 350	2 900	3 400	3 950	4 450	5 000		10
	1 880	2 320	2 720	3 160	3 560	4 000		65
	2 030	2 505	2 940	3 415	3 845	4 320		50
	2 175	2 685	3 145	3 655	4 115	4 625		40
	2 260	2 790	3 270	3 800	4 280	4 810		30
	2 370	2 925	3 425	3 980	4 485	5 040		20
	2 715	3 350	3 930	4 565	5 145	5 780		10
	1 900	2 300	2 650	3 075	3 450	3 875		65
	2 050	2 485	2 860	3 320	3 725	4 185		50
	2 120	2 575	3 000	3 450	3 875	4 375		40
	2 205	2 680	3 120	3 590	4 030	4 550		30
	2 310	2 805	3 270	3 760	4 225	4 770		20
	2 650	3 220	3 750	4 315	4 845	5 470		10

HCM (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	Snelheids-radius index	
480/80 R 34 IND	159 D (164 A8)	DW 15 L DW 16 L DW 18 L	479	1 632	745	4 870	775	
480/80 R 38 IND	161 D (166 A8)	DW 15 L DW 16 L DW 18 L	507	1 738	800	5 243	825	
540/80 R 38 IND	167 D (172 A8)	DW 18 L DW 16 L	575	1 837	845	5 540	875	
650/65 R 42 IND	171 D (176 A8)	DW 20 B DW 21 B DW 23 B	641 651 671	1 916	882	5 787	925	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.
Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)							Snelheid (km/u)
	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2		
	2 060	2 540	2 980	3 460	3 900	4 375		65
	2 230	2 750	3 220	3 740	4 210	4 730		50
	2 350	2 900	3 400	3 950	4 450	5 000		40
	2 450	3 020	3 540	4 110	4 630	5 200		30
	2 570	3 170	3 710	4 310	4 860	5 450		20
	2 940	3 630	4 250	4 940	5 570	6 250		10
	2 180	2 690	3 150	3 660	4 120	4 625		65
	2 350	2 900	3 400	3 950	4 450	5 000		50
	2 500	3 080	3 610	4 190	4 720	5 300		40
	2 600	3 210	3 760	4 370	4 920	5 520		30
	2 720	3 360	3 940	4 570	5 150	5 780		20
	3 120	3 850	4 510	5 240	5 910	6 630		10
	2 570	3 170	3 710	4 310	4 860	5 450		65
	2 768	3 416	4 005	4 653	5 242	5 890		50
	2 961	3 654	4 284	4 977	5 607	6 300		40
	3 083	3 805	4 461	5 182	5 838	6 560		30
	3 229	3 985	4 672	5 427	6 114	6 870		20
	3 704	4 570	5 358	6 225	7 013	7 880		10
	2 890	3 565	4 180	4 860	5 475	6 150		65
	3 120	3 850	4 515	5 245	5 910	6 640		50
	3 335	4 120	4 830	5 610	6 320	7 100		40
	3 470	4 285	5 020	5 835	6 575	7 385		30
	3 640	4 490	5 265	6 115	6 890	7 740		20
	4 170	5 150	6 035	7 010	7 900	8 875		10



Langere levensduur

TI-20

TRACTIE	— — — — —
LEVENSDUUR	— — — — —
WEERSTAND	— — — — —
ZELFREINIGEND	— — — — —



Uitstekende tractie

TI-22

TRACTIE	— — — — —
LEVENSDUUR	— — — — —
WEERSTAND	— — — — —
ZELFREINIGEND	— — — — —

TI-serie – universele radiaalbanden voor industriële en landbouwtoepassingen

TI-20

Nieuwe generatie loopvlakprofiel.

Geschikt voor bouw-, wegen landbouwwerkzaamheden.

Prioriteit op tractie.

Ontworpen voor **modderige omstandigheden.**

Zeer goede weerstand tegen beschadiging.

TI-22

Goede tractie- en efficiënte zelfreinigende eigenschappen.

Uitstekende levensduur.

Geschikt voor achterladers, wielladers, telescoopladers en vergelijkbare voertuigen.

Ook geschikt voor landbouwtoepassingen.



Industriële tractor TI

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Velg (toegestaan)	Nieuw		Max. in gebruik		Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
			Buiten- diameter (mm)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Totale breedte (mm)			
340/80 R 18 IND	TI-20 TL	11×18 (12×18, W 10×18, W 11×18)	1 001	343	1 023	360	449	2 993	
460/70 R 24 IND (17.5L R 24)	TI-22 TL	DW 14 L×24 (DW 15 L, DW 16 L, 14, 16, W 14 L)	1 254	455	1 280	478	559	3 700	
480/80 R 26 IND	TI-20 TL	DW 15 L×26 (DW 16 L×26)	1 428	500	1 458	525	640	4 250	
440/70 R 28 IND	AC 70 G TL	W 13 W 14 L W 15	1 348	435 445 455			604	4 027	
440/80 R 28 IND	TI-20 TL	DW 14 L×28 (DW 15 L×28)	1 415	441	1 445	466	640	4 235	

Voor intensief wegtransport bij snelheden van 65/50/40/60 km/u, dient de spanning met 0,4 bar verhoogd te worden. De maximale spanning mag nooit overschreden worden.

Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20%(1to).Neem contact op met de fabrikant wanneer u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken.

AC 70 G



TI-20



TI-22



	LI/ SS Index	Draagvermogen (kg) bij snelheid (km/u)							Banden- spanning (bar)
		0	10	10 cyclisch	20	30	40	50	
143 A8		3 760	2 045	2 450	1 780	1 700	1 635	1 570	2,0
		4 390	2 390	2 865	2 080	1 985	1 910	1 740	2,5
		5 015	2 725	3 270	2 375	2 270	2 180	1 985	3,0
		5 635	3 060	3 675	2 670	2 550	2 450	2 230	3,5
		6 265	3 405	4 090	2 970	2 835	2 725	2 480	4,0
159 A8		6 010	3 265	3 920	2 845	2 715	2 610	2 375	2,0
		7 020	3 815	4 580	3 330	3 175	3 055	2 780	2,5
		8 035	4 365	5 240	3 805	3 635	3 495	3 180	3,0
		9 050	4 920	5 900	4 290	4 090	3 935	3 580	3,5
		10 065	5 470	6 565	4 770	4 550	4 375	3 980	4,0
160 A8		7 073	3 844	4 613	3 352	3 198	3 075	2 798	2,0
		7 705	4 188	5 025	3 652	3 484	3 350	3 049	2,2
		8 165	4 438	5 325	3 870	3 692	3 550	3 231	2,4
		8 625	4 688	5 625	4 088	3 900	3 750	3 413	2,6
		9 200	5 000	6 000	4 360	4 160	4 000	3 640	2,8
152 A8 (152 B)		9 775	5 313	6 375	4 633	4 420	4 250	3 868	3,0
		10 350	5 625	6 750	4 905	4 680	4 500	4 095	3,2
		5 715	3 080	3 725	2 710	2 585	2 485	2 485	2,0
		6 125	3 300	3 995	2 900	2 770	2 665	2 665	2,2
		6 530	3 520	4 260	3 095	2 950	2 840	2 840	2,4
152 A8 (152 B)		6 940	3 740	4 525	3 290	3 135	3 020	3 020	2,6
		7 350	3 995	4 790	3 485	3 320	3 195	3 195	2,8
		7 755	4 220	5 060	3 675	3 505	3 370	3 370	3,0
		8 165	4 440	5 325	3 870	3 690	3 550	3 550	3,2
		6 440	3 500	4 200	3 052	2 912	2 800	2 548	2,0
152 A8 (152 B)		6 900	3 750	4 500	3 270	3 120	3 000	2 730	2,2
		7 245	3 938	4 725	3 434	3 276	3 150	2 867	2,4
		7 935	4 313	5 175	3 761	3 588	3 450	3 140	2,6
		8 395	4 563	5 475	3 979	3 796	3 650	3 322	2,8
		8 913	4 844	5 813	4 224	4 030	3 875	3 526	3,0
152 A8 (152 B)		9 200	5 000	6 000	4 360	4 160	4 000	3 640	3,2



AC 70 G

Indikator	1	2	3	4	5
DRAAGVERMOGEN					
WEGGEBRUIK					
GEBRUIK IN HET VELD					
ZELFREINIGEND					
WEERSTAND					

AC 70 G

Universal radial multipurpose tyre (MPT)



Stabiel, veilig en comfortabel op de weg dankzij het brede loopvlak en de grote overlappende nokken in het midden van het loopvlak.



Rendabel dankzij de geringe slijtage.



Banden in het MPT-segment hebben een speciaal karkas en een stalen gordel voor **hoge snelheden (90 km/u – 56 mph)**.



AC 70 G

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
265/70 R 16 MPT	AC 70 G TL	114 G	8 9 7	261 271 251	775	354	2 333	
285/80 R 16 MPT	AC 70 G TL	126 G	10 9	308 298	866	370	2 540	
425/55 R 17 MPT	AC 70 G TL	134 G	13	428	884	399	2 642	
325/70 R 18 MPT	AC 70 G TL	125 G	10 11 9	321 331 311	918	421	2 765	
365/70 R 18 MPT	AC 70 G TL	132 G	11 12 10	365 375 355	978	449	2 947	
275/80 R 20 MPT	AC 70 G TL	131 G	9	274	966	446	2 890	
335/80 R 20 MPT	AC 70 G TL	134 G	11 10	320 310	1 048	485	3 168	



Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)													Snelheid (km/u)
0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	6,0	
430 610	460 500 720	460	510	570	630	740	880	1 030	1 180				90
		490	560	620	680	800	960	1 120	1 280				65
		510	570	640	700	830	1 000	1 160	1 320				50
		520	590	650	720	850	1 020	1 190	1 360				40
		500	570	640	710	780	930	1 110	1 300	1 480			30
		820	920	1 030	1 130	1 330	1 600	1 860	2 120				10
540 770	580 630 900	570	650	720	790	930	1 110	1 280	1 450	(4,25 bar) 1 700			90
		620	700	780	860	1 010	1 200	1 390	1 570	1 840			65
		640	720	800	880	1 040	1 240	1 430	1 620	1 900			50
		660	740	820	910	1 070	1 270	1 470	1 670	1 950			40
		720	810	900	990	1 170	1 380	1 600	1 810	2 120			30
		1 030	1 160	1 290	1 420	1 680	1 990	2 300	2 610	3 060			10
740 1 060	790 860 1 240	780	880	980	1 080	1 280	1 550	1 830	2 120				90
		850	960	1 070	1 170	1 390	1 680	1 990	2 300				65
		880	990	1 100	1 210	1 430	1 740	2 050	2 370				50
		900	1 020	1 130	1 240	1 470	1 780	2 100	2 440				40
		980	1 110	1 230	1 350	1 600	1 940	2 290	2 650				30
		1 410	1 590	1 770	1 940	2 300	2 790	3 290	3 820				10
620 890	660 720 1 040	660	740	820	900	1 060	1 260	1 460	1 650				90
		710	800	890	980	1 150	1 370	1 580	1 790				65
		740	830	920	1 010	1 200	1 410	1 630	1 850				50
		760	850	950	1 040	1 230	1 460	1 680	1 900				40
		820	930	1 030	1 130	1 340	1 570	1 820	2 060				30
		1 180	1 330	1 480	1 630	1 920	2 270	2 620	2 970				10
740 1 060	790 860 1 240	790	890	980	1 080	1 280	1 520	1 760	2 000				90
		860	960	1 070	1 170	1 380	1 650	1 910	2 170				65
		880	990	1 100	1 210	1 440	1 700	1 970	2 240				50
		910	1 020	1 130	1 250	1 470	1 750	2 020	2 300				40
		990	1 110	1 230	1 360	1 600	1 900	2 200	2 500				30
		1 420	1 600	1 770	1 950	2 300	2 730	3 170	3 600				10
560 810	600 660 940	600	670	750	820	970	1 160	1 340	1 510	1 690	(4,75 bar) 1 950		90
		650	730	810	890	1 060	1 250	1 450	1 640	1 830	2 120		65
		670	760	840	920	1 090	1 290	1 500	1 690	1 890	2 180		50
		690	780	860	950	1 120	1 330	1 540	1 730	1 940	2 240		40
		750	840	940	1 030	1 220	1 440	1 670	1 890	2 110	2 440		30
		1 080	1 210	1 350	1 480	1 750	2 080	2 400	2 720	3 040	3 510		10
760 1 100	820 890 1 280	810	920	1 020	1 120	1 330	1 590	1 870	2 120				90
		880	990	1 110	1 220	1 440	1 730	2 010	2 300				65
		910	1 030	1 140	1 250	1 480	1 780	2 080	2 380				50
		940	1 050	1 170	1 290	1 520	1 820	2 130	2 440				40
		1 020	1 150	1 270	1 400	1 650	1 990	2 320	2 650				30
		1 460	1 650	1 830	2 010	2 380	2 870	3 340	3 820				10

AC 70 G (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
375/70 R 20 MPT	AC 70 G TL	136 G	11 12 10	390 400 380	1 034	471	3 107	
405/70 R 20 MPT	AC 70 G TL	136 G	11 13	405 425	1 065	485	3 225	
425/75 R 20 MPT	AC 70 G TL	148 G	13 11	441 421	1 148	521	3 440	
445/65 R 22.5 MPT	AC 70 + TL	160 G	14 13	450 440	1 172	536	3 525	
405/70 R 24 MPT	AC 70 G TL	149 G	13	419	1 166	541	3 530	
445/70 R 24 MPT	AC 70 G TL	151 G	W 13 W 14 L W 12	435 445 425	1 248	561	3 708	
445/70 R 24 MPT (17.5L R 24)	MPT-22 TL	151 G	DW 15 L	465	1 255	573	3 765	

AC 70 G



MPT-22



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)													Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	6,0	
	810 1 160	870 940 1 360	860	970	1 080	1 180	1 400	1 630	1 850	2 050	2 240			90
			930	1 050	1 170	1 280	1 520	1 770	2 000	2 220	2 430			65
			960	1 090	1 210	1 330	1 570	1 820	2 070	2 300	2 510			50
			990	1 110	1 240	1 360	1 610	1 870	2 120	2 360	2 580			40
			1 080	1 210	1 350	1 480	1 750	2 040	2 310	2 560	2 800			30
			1 550	1 740	1 940	2 130	2 520	2 930	3 320	3 690	4 030			10
	910 1 310	980 1 060 1 530	970	1 090	1 210	1 340	1 580	1 820	2 040	2 240				90
			1 050	1 190	1 320	1 450	1 710	1 970	2 210	2 430				65
			1 090	1 220	1 360	1 500	1 770	2 040	2 280	2 510				50
			1 120	1 260	1 400	1 540	1 820	2 090	2 350	2 580				40
			1 210	1 370	1 520	1 670	1 970	2 270	2 550	2 800				30
			1 750	1 970	2 190	2 400	2 840	3 270	3 670	4 030				10
	1 050 1 510	1 120 1 220 1 760	1 120	1 260	1 400	1 540	1 810	2 150	2 490	2 820		3 150		90
			1 210	1 360	1 510	1 670	1 970	2 340	2 700	3 060	3 420			65
			1 250	1 410	1 560	1 720	2 030	2 410	2 790	3 160	3 530			50
			1 280	1 440	1 610	1 770	2 090	2 480	2 860	3 240	3 620			40
			1 400	1 570	1 740	1 920	2 270	2 690	3 110	3 530	3 940			30
			2 010	2 260	2 510	2 760	3 270	3 880	4 480	5 080	5 670			10
	1 190 1 710	1 280 1 390 2 000	1 270	1 430	1 580	1 740	2 060	2 410	2 750	3 075	3 390	3 690	4 500	90
			1 370	1 550	1 720	1 890	2 235	2 615	2 985	3 340	3 675	4 000	4 885	65
			1 420	1 600	1 770	1 950	2 305	2 700	3 080	3 445	3 795	4 130	5 040	50
			1 460	1 640	1 820	2 005	2 365	2 770	3 165	3 540	3 900	4 240	5 175	40
			1 580	1 780	1 980	2 175	2 575	3 015	3 440	3 845	4 235	4 610	5 625	30
			2 280	2 570	2 850	3 135	3 705	4 340	4 950	5 540	6 100	6 640	8 100	10
	990 1 420	1 060 1 150 1 660	1 050	1 180	1 320	1 450	1 710	2 030	2 340	2 650	2 950	3 250		90
			1 140	1 290	1 430	1 570	1 860	2 200	2 540	2 870	3 200	3 530		65
			1 180	1 330	1 470	1 620	1 920	2 270	2 620	2 960	3 300	3 640		50
			1 210	1 360	1 510	1 670	1 970	2 330	2 690	3 040	3 390	3 740		40
			1 320	1 480	1 650	1 810	2 140	2 530	2 920	3 310	3 690	4 060		30
			1 900	2 130	2 370	2 610	3 080	3 650	4 210	4 760	5 310	5 850		10
	1 140 1 650	1 230 1 330 1 920	1 220	1 370	1 520	1 670	1 980	2 440	2 930	3 450				90
			1 320	1 490	1 650	1 820	2 150	2 650	3 180	3 740				65
			1 370	1 540	1 710	1 880	2 220	2 740	3 290	3 860				50
			1 400	1 580	1 750	1 930	2 280	2 810	3 370	3 970				40
			1 520	1 710	1 900	2 090	2 480	3 050	3 670	4 310				30
			2 190	2 470	2 740	3 020	3 560	4 400	5 280	6 210				10
			1 200	1 345	1 500	1 635	1 930	2 400	2 650	3 010	3 380	(4,25 bar)	3 450	90
			1 248	1 399	1 560	1 700	2 007	2 496	2 756	3 130	3 515	3 588		80
			1 284	1 439	1 605	1 749	2 065	2 568	2 836	3 221	3 617	3 692		70
			1 344	1 506	1 680	1 831	2 162	2 688	2 968	3 371	3 786	3 864		50
			1 380	1 547	1 725	1 880	2 220	2 760	3 050	3 470	3 880	3 970		40
			2 150	2 421	2 700	2 943	3 470	4 320	4 770	5 430	6 080	6 210		10

AC 70 G (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
495/70 R 24 MPT	AC 70 G TL	155 G	W 15 L W 16 L W 14 L	493 503 483	1 313	582	3 908	
495/70 R 30 MPT	AC 70 G TL	147 G	W 15 L W 16 L W 14 L	486 496 476	1 462	666	4 325	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

Overloading of the tyres is not permitted.
After 2 hours of driving on highways ½ hour stop for cooling down of the tyres.
De draagvermogens die voor 0,6 bar gegeven worden zijn uitsluitend bedoeld voor het berekenen van dubbele-montage draagvermogens.
De draagvermogens voor 30 km/u (tot 40 km/u) zijn ook van toepassing voor veldwerk bij lage snelheid en hoge tractie.
Voor het ploegen met enkel-aangedreven banden in de voor, is een minimale bandenspanning van 0,8 vereist.
Voor zwaar wegtransport bij 90/65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.
Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.
Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt worden.



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)													Snelheid (km/u)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	6,0	
			1 440	1 620	1 800	1 980	2 340	2 840	3 250	3 875				90
			1 560	1 760	1 950	2 150	2 540	3 080	3 630	4 210				65
			1 620	1 810	2 020	2 220	2 620	3 180	3 750	4 340				50
		1 450	1 660	1 860	2 070	2 280	2 690	3 260	3 850	4 460				40
1 350		1 570	1 800	2 020	2 250	2 470	2 920	3 550	4 190	4 850				30
1 940		2 270	2 590	2 920	3 240	3 560	4 210	5 110	6 030	6 980				10
			1 590	1 790	1 990	2 180	2 580	3 075						90
			1 720	1 940	2 160	2 370	2 800	3 340						65
			1 780	2 000	2 220	2 450	2 890	3 450						50
		1 600	1 830	2 060	2 280	2 510	2 970	3 540						40
1 490		1 740	1 990	2 230	2 480	2 730	3 230	3 850						30
2 150		2 500	2 860	3 220	3 580	3 930	4 650	5 540						10



Uitstekende
tractie

MPT-01



Loopvlakprofiel met
zeer goede tractie en
zelfreinigende
eigenschappen. Vooral
geschikt voor loaders.



Uitstekende
tractie

TD-10



Nokkenpatroon speciaal
voor aangedreven assen.



Uitstekende
tractie

TR-01 (R-4)



Uitstekend tractieprofiel,
geschikt voor
industriële en
landbouwtoepassingen.



Uitstekende
tractie

TI-05 (R-4)



Robuust industrieel
loopvlakprofiel met
uitstekende tractie-
eigenschappen.



Uitstekende
tractie

TD-03 (R-1)



Profiel dat vooral geschikt
is voor harde ondergrond
door een optimaal aantal
nokken.

Diagonaalbanden voor industriële tractoren – robuuste en duurzame

Banden voor bouw- en wegwerkzaamheden

Bandmaat	MPT-01	TD-10	TR-01	TI-05	TD-03
280/80-18 MPT	•				
275/80-18 MPT		•			
12.5-18 MPT	•				
320/80-18		•			
275/80-20 MPT		•			
12.5-20 MPT		•			
335/80-20 MPT	•				
360/80-20		•			
365/80-20 MPT		•			
400/70-20		•	•		
405/70-20 MPT	•				
15.5/80-24		•	•		
400/80-24 IND				•	
405/70-24 MPT	•				
16.5/85-24		•			
17.5L-24			•		
460/70-24 IND			•	•	
19.5L-24 IND				•	
500/70-24 IND				•	
16.9-30 IND					•



Industriële tractor diagonaalbanden

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel	Type	Velg (toegestaan)	Bin- nenband Flap	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
280/80 - 18 (10.5 - 18)	MPT-01	TL	9×18	10 - 18	270	905	419	2 660	
280/80 - 18 (10.5 - 18)	MPT-01	TL	9×18	10 - 18	270	905	419	2 660	
275/80 - 18 MPT (10.5 - 18 MPT)	TD-10	TL	9×18	—	278	911	422	2 730	
340/80 - 18 (12.5 - 18)	MPT-01	TL	11×18 (9×18)	12.5 - 18 12 - 18HS	325	990	455	2 910	
340/80 - 18 (12.5 - 18)	MPT-01	TL	11×18 (9×18)	12.5 - 18 12 - 18HS	325	990	455	2 910	
340/80 - 18 (12.5 - 18)	MPT-01	TL	11×18 (9×18)	12.5 - 18 12 - 18HS	325	990	455	2 910	
275/80 - 20 MPT (10.5 - 20 MPT)	TD-10	TL	9×20	—	278	948	444	2 805	
275/80 - 20 MPT (10.5 - 20 MPT)	TD-10	TL	9×20	—	278	948	444	2 805	
335/80 - 20 MPT (12.5 - 20 MPT)	TD-10	TL	11×20 11 - 20 SDC	—	340	1 044	480	3 055	
340/80 - 20 (12.5 - 20)	MPT-01	TL	11×20 (11;12-20SDC)	—	325	1 040	480	3 060	
340/80 - 20 (12.5 - 20)	MPT-01	TL	11×20 (11;12-20SDC)	—	325	1 040	480	3 060	
365/80 - 20 MPT	TD-10	TL	11×20 11 - 20 SDC	—	360	1 092	503	3 215	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)						Banden- spanning (bar)
			10	20	30	40	50	70	
	10 PR	130 B	2 368	1 835	1 687	1 628	1 480		2,25
			2 464	1 910	1 756	1 694	1 540		2,50
			2 576	1 996	1 835	1 771	1 610		2,75
			2 720	2 108	1 938	1 870	1 700		3,00
			2 848	2 207	2 029	1 958	1 780		3,25
			2 952	2 288	2 103	2 030	1 845		3,50
			3 040	2 356	2 166	2 090	1 900		3,75
	16 PR	140 B	3 280	2 540	2 330	2 250	2 050		4,50
			3 520	2 720	2 500	2 420	2 200		5,00
			3 760	2 910	2 670	2 580	2 350		5,50
			4 000	3 100	2 850	2 750	2 500		6,00
	10 PR	126 E	1 550	1 205	1 075	990	965		1,50
			1 910	1 485	1 325	1 220	1 185	1 060	2,00
			2 900	2 255	2 015	1 850	1 805	1 610	3,50
			3 060	2 380	2 125	1 955	1 905	1 700	3,75
	10 PR	132 B	2 416	1 872	1 721	1 661	1 510		1,75
			2 608	2 021	1 858	1 793	1 630		2,00
			2 784	2 158	1 984	1 914	1 740		2,25
			2 976	2 306	2 120	2 046	1 860		2,50
			3 104	2 406	2 212	2 134	1 940		2,75
			3 248	2 517	2 314	2 233	2 030		3,00
			3 368	2 610	2 400	2 316	2 105		3,25
	12 PR	135 B	3 488	2 703	2 485	2 398	2 180		3,50
	16 PR	145 B	3 875	3 000	2 760	2 660	2 420		4,00
			4 255	3 300	3 030	2 925	2 660		4,50
			4 640	3 595	3 300	3 190	2 900		5,00
	8 PR	123 E	1 910	1 590	1 325	1 220	1 185	1 060	1,75
			2 105	1 755	1 465	1 345	1 310	1 170	2,00
			2 520	2 100	1 750	1 610	1 570	1 400	2,50
			2 790	2 325	1 940	1 785	1 735	1 550	3,00
	12 PR	131 E	3 095	2 580	2 150	1 980	1 925	1 720	3,50
			3 375	2 810	2 345	2 155	2 100	1 875	4,00
			3 510	2 925	2 440	2 245	2 185	1 950	4,25
	10 PR	129 E	2 465	2 055	1 710	1 575	1 535	1 370	1,75
			2 720	2 265	1 890	1 735	1 690	1 510	2,00
			3 060	2 550	2 125	1 955	1 905	1 700	2,50
			3 330	2 775	2 310	2 130	2 070	1 850	3,00
	10 PR	133 B	3 216	2 492	2 291	2 211	2 010		2,75
			3 344	2 592	2 383	2 299	2 090		3,00
	12 PR	136 B	3 488	2 703	2 485	2 398	2 180		3,25
			3 616	2 802	2 576	2 486	2 260		3,50
	10 PR	132 E	2 810	2 340	1 950	1 795	1 750	1 560	1,75
			3 115	2 595	2 160	1 990	1 940	1 730	2,00
			3 600	3 000	2 500	2 300	2 240	2 000	2,50

Industriële tractor diagonaalbanden (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel	Type	Velg (toegestaan)	Bin- nenband Flap	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
400/70 - 20	TR-01	TL	13SDC × 20	—	404	1 090	490	3 210	
405/70 - 20 (16/70 - 20)	MPT-01	TL	13 × 20 (13-20SDC)		407	1 076	495	3 165	
405/70 - 20 (16/70 - 20)	MPT-01	TL	13 × 20 (13-20SDC)		407	1 076	495	3 165	
15.5/80 - 24	TR-01	TL	W12 × 24 (W13 × 24) (W14L × 24)	—	394	1 269	585	3 730	
15.5/80 - 24	TR-01	TL	W12 × 24 (W13 × 24, W14L × 24)	—	394	1 269	585	3 730	
15.5/80 - 24	TR-01	TL	W12 × 24 (W13 × 24, W14L × 24)	—	394	1 269	585	3 730	
15.5/80 - 24	TR-01	TL	W12 × 24 (W13 × 24) (W14L × 24)	—	394	1 269	585	3 730	
405/70 - 24 (16/70 - 24)	MPT-01	TL	13 × 24 (13-24SDC)	16/70 - 24	407	1 178	545	3 465	
17.5L - 24	TR-01	TL	W15L × 24	—	445	1 241	580	3 650	

⁽¹⁾ Versterkte versie beschikbaar (Versterkt)

Voor NIET-standaard uitvoering, neem contact op met de fabrikant.
Deze banden zijn voor standaard landbouwtoepassingen en niet voor constante snelheidstoepassing.

MPT-01



TD-10



TR-01



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)						Banden- spanning (bar)
			10	20	30	40	50	70	
	4 PR	150 B	3 040	3 735	2 420	2 175	1 975		2,00
			3 580	3 225	2 850	2 560	2 325		2,50
			4 120	3 710	3 280	2 945	2 675		3,00
			4 660	4 195	3 710	3 330	3 025		3,50
			5 160	4 645	4 100	3 685	3 350		4,00
	14 PR	149 B	3 840	2 976	2 736	2 640	2 400		2,25
			4 120	3 193	2 936	2 833	2 575		2,50
			4 656	3 608	3 317	3 201	2 910		3,00
			4 928	3 819	3 511	3 388	3 080		3,25
			5 200	4 030	3 705	3 575	3 250		3,50
	16 PR	152 B	5 440	4 216	3 876	3 740	3 400		3,75
			5 680	4 402	4 047	3 905	3 550		4,00
	12 PR	154/142 A8	3 025	2 720	2 400	2 160	1 945		2,00
			3 185	2 865	2 525	2 275	2 050		2,25
			3 305	2 975	2 650	2 360	2 125		2,50
			3 500	3 150	2 775	2 500	2 250		2,75
			3 710	3 340	2 900	2 650	2 385		3,00
	14 PR ⁽¹⁾	156/144 A8	3 815	3 435	3 025	2 725	2 455		3,25
			3 920	3 530	3 150	2 800	2 520		3,50
	16 PR	159/147 A8	4 115	3 700	3 290	2 938	2 645		3,75
			4 305	3 875	3 445	3 075	2 770		4,10
		163/151 A8	4 480	4 030	3 585	3 200	2 880		4,25
			4 655	4 190	3 725	3 325	2 995		4,50
			4 830	4 345	3 865	3 450	3 105		4,75
	14 PR	152 B	5 360	4 154	3 819	3 685	3 350		3,75
			5 680	4 402	4 047	3 905	3 550		4,00
	10 PR	– /144 A8	2 500	2 250	2 000	1 785	1 605		1,10
			2 800	2 520	2 240	2 000	1 800		1,30
			3 100	2 790	2 480	2 215	1 995		1,50
			3 400	3 060	2 720	2 430	2 185		1,70
			3 705	3 335	2 960	2 645	2 380		2,00
			3 920	3 530	3 135	2 800	2 520		2,20

Industriële tractor diagonaalbanden (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Velg (toegestaan)	Nieuw		Max. in gebruik		Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
			Buiten- diameter (mm)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Totale breedte (mm)			
400/80 - 24 IND (15.5/80 - 24)	TI-05 TL	DW 13 × 24 (DW 14 L × 24) (13 × 24, 14 × 24) (TW 14 L × 24)	1 250	404	1 294	436	573	3 688	
460/70 - 24 IND (17.5L - 24)	TI-05 TL	DW 14 L × 24 (DW 15 L, DW 16 L, 14, 16, TW 14 L)	1 250	455	1 300	494	580	3 660	
460/70 - 24 IND (17.5L - 24)	TR-01 TL	DW 14 L × 24 (DW 15 L, DW 16 L, 14, 16, TW 14 L)	1 254	455	1 300	494	565	3 700	
19.5 L - 24 IND	TI-05 TL	DW 16 L × 24	1 314	495	1 356	535	610	3 865	
500/70 - 24 IND (19.5L - 24)	TI-05 TL	DW 16 L × 24 (DW 15 L × 24) (W 15 L × 24) (W 16 L × 24)(16 × 24)	1 310	503	1 360	528	589	3 865	
16.9 - 30 IND	TD-03 TL	W 15 L × 30 (W 14 L × 30)	1 485	429	1 530	463	695	4 380	



	LI / SS Index	Ply rating PR	Draagvermogen (kg) bij snelheid (km/u)							Banden-spanning (bar)
			Statisch	10	10 cyclisch	20	30	40	50	
	162 A8	—	5 975	3 245	3 895	2 830	2 700	2 595	2 365	2,00
			6 800	3 695	4 435	3 220	3 075	2 956	2 690	2,50
			7 625	4 145	4 975	3 615	3 450	3 315	3 020	3,00
			8 450	4 590	5 510	4 005	3 820	3 675	3 340	3,50
			9 275	5 040	6 050	4 395	4 195	4 030	3 670	4,00
			10 100	5 490	6 585	4 785	4 565	4 390	3 995	4,50
			10 925	5 940	7 125	5 180	4 940	4 750	4 325	5,00
	159 A8	—	6 555	3 565	4 275	3 105	2 965	2 850	2 595	2,00
			7 430	4 040	4 845	3 520	3 360	3 230	2 940	2,50
			8 305	4 515	5 415	3 935	3 755	3 610	3 285	3,00
			9 175	4 990	5 985	4 350	4 150	3 990	3 630	3,50
			10 065	5 470	6 565	4 770	4 550	4 375	3 980	4,00
	159 A8	—	6 555	3 565	4 275	3 105	2 965	2 850	2 595	2,00
			7 430	4 040	4 845	3 520	3 360	3 230	2 940	2,50
			8 305	4 515	5 415	3 935	3 755	3 610	3 285	3,00
			9 175	4 990	5 985	4 350	4 150	3 990	3 630	3,50
			10 065	5 470	6 565	4 770	4 550	4 375	3 980	4,00
	151 A8	12 PR	4 510	2 450	2 940	2 140	2 040	1 960	1 785	1,10
			5 095	2 770	3 325	2 415	2 305	2 215	2 015	1,30
			5 680	3 090	3 705	2 690	2 570	2 470	2 250	1,50
			6 270	3 405	4 090	2 970	2 835	2 725	2 480	1,70
			7 075	3 845	4 615	3 350	3 200	3 075	2 800	1,90
			7 510	4 080	4 900	3 560	3 395	3 265	2 970	2,10
			7 935	4 315	5 175	3 760	3 590	3 450	3 140	2,30
	164 A8	—	7 705	4 185	5 022	3 650	3 485	3 350	3 050	2,00
			8 650	4 700	5 640	4 100	3 910	3 760	3 425	2,50
			9 600	5 220	6 260	4 550	4 340	4 175	3 800	3,00
			10 550	5 735	6 880	5 000	4 770	4 585	4 175	3,50
			11 500	6 250	7 500	5 450	5 200	5 000	4 550	4,00
	154 A8	14 PR	4 740	2 575	3 090	2 245	2 140	2 060	1 870	1,10
			5 245	2 850	3 420	2 485	2 370	2 280	2 070	1,30
			5 750	3 125	3 750	2 725	2 600	2 500	2 275	1,50
			6 325	3 435	4 125	2 995	2 860	2 750	2 500	1,70
			7 095	3 855	4 625	3 360	3 205	3 085	2 805	2,00
			7 475	4 060	4 875	3 540	3 380	3 250	2 955	2,20
			7 995	4 340	5 210	3 785	3 610	3 475	3 160	2,50
			8 315	4 515	5 420	3 940	3 755	3 615	3 285	2,70
			8 625	4 685	5 625	4 085	3 900	3 750	3 410	2,90

Industriële tractor diagonaalbanden (TD-10)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Binnenband Ventiel	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
320/80 - 18 (repl. 12.5/80 - 18)	TD-10 TL	12.5/14.5/80 - 18 T 38G16 S	9 × 18	308	1 000	443 ☺ 430 ☺➔	3 025 ☺ 3 015 ☺➔	
360/80 - 20 (repl. 14.5/75 - 20)	TD-10 TL	16/70 - 20; 335/80 - 20; 375/405/70 - 20 47GW S	11 × 20 12 × 20	360 370	1 092	492 ☺ 485 ☺➔	3 205 ☺ 3 200 ☺➔	
400/70 - 20 (repl. 16/70 - 20)	TD-10 TL	16/70 - 20; 335/80 - 20; 375/405/70 - 20 47GW S	13 × 20 14 × 20	412 422	1 106	503 ☺ 493 ☺➔	3 337 ☺ 3 325 ☺➔	
15.5/80 - 24	TD-10 TL	14.9/16.9(13/14) - 24 T 47GW S	W 13 W 14 W 12	376 387 365	1 270	586 ☺ 575 ☺➔	3 841 ☺ 3 820 ☺➔	
16.5/85 - 24	TD-10 TL	14.9/16.9(13/14) - 24 T 47GW S	W 13 W 15 L W 14 L	413 435 424	1 338	590 ☺ 580 ☺➔	4 032 ☺ 4 010 ☺➔	

Neem contact op met de fabrikant voor een afwijkende uitvoering.
Deze banden zijn voor normaal agrarisch gebruik en niet voor continu gebruik op de weg.

- ☺ – aangedreven wielen
☺➔ – niet-aangedreven



	LI/SS index		Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)										Snelheid (km/u)
	PR	LI/SS	1,0	1,5	1,8	2,0	2,3	2,5	2,8	3,1	3,4	3,9	
	10 PR	126 A8 ⊕ 139 A8 ⊕→	900 1 290	1 185 1 700	1 330 1 900	1 440 2 060	1 500 2 145	1 540 2 200	1 570 2 315	1 700 2 430			40 40
	8 PR	128 A8 ⊕ 141 A8 ⊕→	1 140 1 630	1 480 2 135	1 600 2 290	1 630 2 330	1 800 2 575						40 40
	14 PR	142 A8 ⊕ 154 A8 ⊕→	1 190 1 700	1 565 2 235	1 750 2 500	1 890 2 710	2 110 3 020	2 260 3 230	2 455 3 490	2 650 3 750			40 40
	16 PR	152 A6 ⊕ 164 A6 ⊕→	1 290 1 830	1 690 2 405	1 930 2 750	2 100 2 980	2 340 3 320	2 500 3 550	2 700 3 840	2 900 4 125	3 160 4 350	3 550 4 875	30 30
	14 PR	153 A6 ⊕ 165 A6 ⊕→	1 700 2 400	2 225 3 150	2 540 3 600	2 650 3 750	2 800 3 955	2 900 4 090	3 135 4 420	3 370 4 750	3 650 5 150		30 30



AF-01

LEVENSDUUR	
TRACTIE	
ZELFREINIGEND	



TL-01

LEVENSDUUR	
TRACTIE	
ZELFREINIGEND	

AF-01 en TL-01

Zware tractorbanden voor de land- en bosbouw in moeilijke omstandigheden

Hoge weerstand tegen lekrijden door een versterkte constructie en duurzame rubbersamenstelling van het loopvlak

Heel goede tractie door een speciaal ontwikkeld loopvlakpatroon

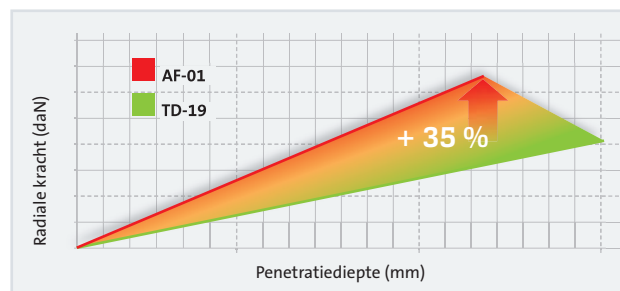
Zeer goede zelfreinigende eigenschappen voor meer grip en minder slip

Hoog draagvermogen en transportmogelijkheden

Geschikt voor uiteenlopende toepassingen in de bosbouw en zware agrarische toepassingen

Vergelijking van de weerstand tegen lekrijden

Dankzij de versterkte constructie is de radiale kracht die nodig is om de AF-01 band lek te rijden 35% hoger dan die van de standaardtractorband Mitas TD-19.



Benodigde radiale kracht voor het lekrijden van AF-01 en TD-19

Vergeleken banden:
Mitas AF-01 460/85 - 34
(18.4 - 34) en Mitas
TD-19 18.4 - 34



Agro Forestry Tyres AF-01, TL-01

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Profiel-type	Velg * (toege- staan)	Binnen- band	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Stati- sche radius belast (mm)	Afro- lomtrek (mm)	Snel- heids- radius index	Water 75% (l)	
380/85-24 (14.9-24)	137 A8 (134 B)	AF-01 TT	W 13 W 11 W 12	14.9-24	377 357 367	1 244	565	3 748	600	150	
380/85-28 (14.9-28)	139 A8 (136 B)	AF-01 TT	W 13 W 11 W 12	14.9-28	386 366 376	1 354	612	4 056	650	190	
16.9-30	12 PR	TL-01 TT	W 15 L W 14 L	16.9-30	429	1 485	685	4 390	700	240	
420/85-34 (16.9-34)	147 A8 (144 B)	AF-01 TT	W 13 W 14 L W 15 L	16.9-34	425 435 445	1 582	719	4 730	750	265	
460/85-34 (18.4-34)	152 A8 (149 B)	AF-01 TT	W 15 L W 14 L W 16 L	18.4-34	443 433 453	1 643	749	4 930	775	350	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

Voor zwaar wegtransport bij 80/65/50/40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.
Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.

AF-01



TL-01



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)							Snelheid (km/u)
	1,0	1,2	1,3	1,8	2,0	2,4	2,8	
	1 285	1 450	1 750	1 850	1 945	2 120	3 370	50
	1 425	1 600	1 950	2 050	2 140	2 300		40
	1 525	1 710	2 085	2 195	2 290	2 460		30
	1 875	2 085	2 505	2 715	2 925	3 170		10
	1 385	1 550	1 900	2 005	2 095	2 240	3 585	50
	1 510	1 700	2 060	2 170	2 270	2 430		40
	1 615	1 820	2 205	2 325	2 430	2 600		30
	1 980	2 210	2 655	2 875	3 000	3 360		10
	1 310	1 525	1 850	1 960	2 070	2 180	4 060	40
	1 635	1 905	2 315	2 450	2 585	2 725		30
	1 960	2 290	2 780	2 940	3 105	3 270		20
	2 290	2 670	3 240	3 430	3 625	3 815		10
	1 775	2 000	2 430	2 550	2 650	2 800	4 555	50
	1 940	2 180	2 650	2 785	2 900	3 075		40
	2 075	2 335	2 835	2 980	3 100	3 290		30
	2 550	2 840	3 410	3 695	3 975	4 300		10
	2 020	2 300	2 800	2 940	3 060	3 250	5 270	50
	2 225	2 500	3 075	3 225	3 355	3 550		40
	2 380	2 675	3 290	3 450	3 590	3 800		30
	2 925	3 255	3 925	4 265	4 615	4 980		10



TD-01

Duurzaam loopvlakpatroon, ook geschikt voor industrieel gebruik.



TD-02

Universeel loopvlakpatroon met uitstekende tractie voor de meest uiteenlopende toepassingen.



TD-05

Uniek loopvlakpatroon met om 23 graden gedraaide blokken voor meer tractie en betere zelfreinigende eigenschappen. De versterkte schouder voorkomt zijdelings slippen en verbetert de algemene stevigheid van de band.



TD-13

Een klassiek ontwerp voor tractoren, getest en beproefd.



TD-17

Patroon met grotere nokhoogte voor meer tractie en minder slip in moeilijke omstandigheden.



TD-19

Tractieprofiel met met bredere nokken in het midden.

TD series – diagonale tractorbanden

voor tractoren en andere
zelfrijdende landbouwmachines



TD series

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
8.3 - 20	TD-13	TT	W7 (W6)	8.3 - 20	211	895	416	2 640	
8.3 - 24	TD-02	TT	W7 (W6)	8.3 - 24/9.5 - 24	211	995	470	2 935	
9.5 - 24	TD-02	TT	W8 (W7)	8.3 - 24/9.5 - 24	241	1 050	495	3 095	
11.2 - 24	TD-10	TL	W10 (W9)	(11.2 - 24)	284	1 105	520	3 300	
11.2 - 24	TD-02	TT	W10 (W9)	11.2 - 24	284	1 105	520	3 300	
11.2 - 24	TD-19	TT/TL	W10 (W9)	11.2 - 24	284	1 105	520	3 300	
11.2 - 24	TD-19	TL	W10 (W9)	(11.2 - 24)	284	1 105	520	3 300	
12.4 - 24	TD-02	TT	W11 (W9, W10)	12.4 - 24	315	1 160	539	3 473	
12.4 - 24	TD-19	TT/TL	W11 (W9, W10)	12.4 - 24	315	1 160	539	3 473	
12.4 - 24	TD-19	TL	W11 (W9, W10)	(12.4 - 24)	315	1 160	539	3 473	
13.6 - 24	TD-19	TT/TL	W11 (W12)	13.6 - 24	335	1 210	555	3 580	
14.9 - 24	TD-02	TT	W13 (W11, W12)	14.9 - 24	378	1 265	581	3 795	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)				Banden- spanning (bar)
			10	20	30	40	
	6 PR	104 / 92 A8	530	465	410	370	0,8
			660	580	510	460	1,2
			785	695	610	550	1,6
			915	810	710	630	2,0
	6 PR	100 A6 (93 A8)	855	730	610	490	1,5
			940	800	670	540	1,8
			1 030	880	735	590	2,1
			1 120	960	800	650	2,4
	8 PR	112 A6 (104 A8)	1 220	1 045	870	700	1,8
			1 330	1 140	950	760	2,1
			1 465	1 255	1 045	840	2,5
			1 570	1 345	1 120	900	2,8
	6 PR	102 A8 (110 A6)	940	795	670	540	1,0
			1 330	1 140	950	760	1,5
			1 485	1 270	1 060	850	1,8
	8 PR	116 A6 (108 A8)	1 330	1 140	950	760	1,5
			1 485	1 270	1 060	850	1,8
			1 620	1 385	1 155	925	2,1
			1 750	1 500	1 250	1 000	2,4
	8 PR	116 A6 (108 A8)	1 330	1 140	950	760	1,5
			1 485	1 270	1 060	850	1,8
			1 620	1 385	1 155	925	2,1
			1 750	1 500	1 250	1 000	2,4
	10 PR	119 A8	1 970	1 450	1 400	1 310	2,8
			2 040	1 510	1 460	1 360	3,0
	8 PR	120 A6 (112 A8)	1 580	1 355	1 130	905	1,5
			1 700	1 460	1 215	970	1,7
			1 835	1 570	1 310	1 050	2,0
			1 960	1 680	1 400	1 120	2,3
	8 PR	120 A6 (112 A8)	1 580	1 355	1 130	905	1,5
			1 700	1 460	1 215	970	1,7
			1 835	1 570	1 310	1 050	2,0
			1 960	1 680	1 400	1 120	2,3
	12 PR	128 A8	2 420	1 790	1 720	1 610	2,9
			2 520	1 860	1 800	1 680	3,1
			2 610	1 930	1 860	1 740	3,3
			2 700	2 000	1 930	1 800	3,5
	8 PR	123 A6 (116 A8)	1 975	1 695	1 410	1 130	1,4
			2 085	1 790	1 490	1 190	1,7
			2 170	1 860	1 550	1 250	2,0
	8 PR	128 A6 (121 A8)	2 345	2 010	1 675	1 340	1,6
			2 520	2 160	1 800	1 450	1,8

TD series (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
14.9-24	TD-19	TT/TL	W13 (W11, W12)	14.9-24	378	1 265	581	3 795	
16.9-24	TD-02	TT	W15L (W14L)	16.9-24	429	1 335	620	3 940	
16.9-24	TD-13	TT/TL	W15L (W14L)	16.9-24	429	1 335	620	3 940	
18.4-26	TD-19	TL	W16L (W15L)	(18.4-26)	467	1 450	663	4 285	
23.1-26	TD-01	TL	DW20	(23.1-26)	587	1 605	760	4 720	
11.2-28	TD-02	TT	W10 (W9)	11.2-28	284	1 205	565	3 555	
11.2-28	TD-02	TT	W10 (W9)	11.2-28	284	1 205	565	3 555	
12.4-28	TD-02	TT	W11 (W10)	12.4-28	315	1 260	598	3 750	
12.4-28	TD-19	TT	W11 (W10)	12.4-28	315	1 260	598	3 750	
12.4-28	TD-19	TT	W11 (W10)	12.4-28	315	1 260	598	3 750	
13.6-28	TD-19	TT	W12 (W11)	13.6-28	345	1 310	612	3 853	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)				Banden- spanning (bar)
			10	20	30	40	
	8 PR	128 A6 (121 A8)	1 990	1 705	1 420	1 135	1,2
			2 170	1 860	1 550	1 250	1,4
			2 345	2 010	1 675	1 340	1,6
			2 520	2 160	1 800	1 450	1,8
	8 PR	133 A6 (125 A8)	2 240	1 920	1 600	1 280	1,1
			2 450	2 100	1 750	1 400	1,3
			2 665	2 285	1 905	1 525	1,5
			2 885	2 470	2 060	1 650	1,7
	8 PR	133 A6 (125 A8)	2 240	1 920	1 600	1 280	1,1
			2 450	2 100	1 750	1 400	1,3
			2 665	2 285	1 905	1 525	1,5
			2 885	2 470	2 060	1 650	1,7
	12 PR	156 A8	4 785	3 470	3 380	3 190	1,9
			5 430	3 940	3 830	3 620	2,2
			6 000	4 360	4 160	4 000	2,5
	14 PR	156 A8	4 350	3 565	3 100	2 900	1,1
			4 875	4 000	3 480	3 250	1,4
			5 475	4 490	3 905	3 650	1,7
			6 000	4 920	4 280	4 000	2,0
	6 PR	112 A6 (104 A8)	1 260	1 080	900	720	1,3
			1 415	1 210	1 010	810	1,5
			1 570	1 345	1 120	900	1,8
	8 PR	118 A6 (110 A8)	1 710	1 465	1 220	975	2,1
			1 850	1 585	1 320	1 060	2,4
	8 PR	123 A6 (116 A8)	1 445	1 235	1 030	825	1,1
			1 620	1 385	1 155	925	1,4
			1 800	1 540	1 285	1 030	1,7
			2 005	1 715	1 430	1 145	2,0
			2 170	1 860	1 550	1 250	2,3
	6 PR	117 A6 (109 A8)	1 445	1 235	1 030	825	1,1
			1 620	1 385	1 155	925	1,4
			1 800	1 540	1 285	1 030	1,7
	10 PR	128 A6 (121 A8)	2 005	1 715	1 430	1 145	2,0
			2 170	1 860	1 550	1 250	2,3
			2 335	2 000	1 650	1 335	2,5
			2 535	2 175	1 790	1 450	2,8
	6 PR	121 A6 (113 A8)	1 570	1 345	1 120	895	1,0
			1 720	1 475	1 230	985	1,2
			1 875	1 610	1 340	1 070	1,4
			2 030	1 740	1 450	1 150	1,6

TD series (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
14.9-28	TD-19	TT	W13 (W12)	14.9-28	378	1 365	627	4 113	
16.9-28	TD-02	TT	W15L (W14L)	16.9-28	429	1 435	670	4 235	
16.9-28	TD-13	TT	W15L (W14L)	16.9-28	429	1 435	670	4 235	
16.9-28	TD-13	TT	W15L (W14L)	16.9-28	429	1 435	670	4 235	
16.9-28	TD-13	TT	W15L (W14L)	16.9-28	429	1 435	670	4 235	
16.9-30	TD-13	TT/TL	W15L (W14L)	16.9-30	429	1 485	685	4 390	
16.9-30	TD-13	TT	W15L (W14L)	16.9-30	429	1 485	685	4 390	
16.9-30	TD-13	TT	W15L (W14L)	16.9-30	429	1 485	685	4 390	
16.9-30	TD-17	TT	W15L (W14L)	16.9-30	429	1 485	685	4 390	
16.9-30	TD-17	TT	W15L (W14L)	16.9-30	429	1 485	685	4 390	
18.4-30	TD-13	TT/TL	W16L (W15L)	16.9-30	467	1 550	714	4 540	
18.4-30	TD-13	TT	W16L (W15L)	16.9-30	467	1 550	714	4 540	
18.4-30	TD-13	TT	W16L (W15L)	16.9-30	467	1 550	714	4 540	
9.5-32	TD-13	TT	W8 (W7)	9.5-32	241	1 250	597	3 695	
12.4-32	TD-13	TT	W11 (W9, W10)	12.4-32	315	1 360	633	3 975	
16.9-34	TD-02	TT	W15L (W14L)	16.9-34	429	1 585	724	4 680	
16.9-34	TD-02	TT	W15L (W14L)	16.9-34	429	1 585	724	4 680	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)				Banden- spanning (bar)
			10	20	30	40	
	8 PR	130 A6 (122 A8)	1 905	1 630	1 360	1 090	1,0
			2 115	1 810	1 510	1 210	1,2
			2 395	2 050	1 710	1 370	1,5
			2 660	2 280	1 900	1 500	1,8
	10 PR	139 A6 (131 A8)	3 305	2 830	2 360	1 890	1,9
			3 400	2 915	2 430	1 950	2,0
	8 PR	135 A6 (127 A8)	2 355	2 015	1 680	1 345	1,1
			2 730	2 340	1 950	1 560	1,4
			3 055	2 615	2 180	1 750	1,7
	10 PR	139 A6 (131 A8)	3 305	2 830	2 360	1 890	1,9
			3 400	2 915	2 430	1 950	2,0
	12 PR	143 A6 (135 A8)	3 605	3 090	2 575	2 060	2,2
			3 815	3 310	2 725	2 180	2,4
	8 PR	137 A6 (129 A8)	2 410	2 065	1 720	1 375	1,1
			2 885	2 470	2 060	1 650	1,4
			3 220	2 760	2 300	1 850	1,7
	10 PR	140 A6 (132 A8)	3 500	3 000	2 500	2 000	2,0
	12 PR	143 A6 (135 A8)	3 815	3 270	2 725	2 180	2,3
	8 PR	137 A6 (129 A8)	2 410	2 065	1 720	1 375	1,1
			2 885	2 470	2 060	1 650	1,4
			3 220	2 760	2 300	1 850	1,7
	10 PR	140 A6 (132 A8)	3 500	3 000	2 500	2 000	2,0
	8 PR	139 A6 (131 A8)	2 645	2 270	1 890	1 515	0,9
			3 110	2 665	2 220	1 775	1,2
			3 400	2 915	2 430	1 950	1,4
	12 PR	149 A6 (141 A8)	4 355	3 730	3 110	2 490	2,1
			4 550	3 900	3 250	2 575	2,3
	14 PR	152 A6 (144 A8)	4 745	4 070	3 390	2 710	2,5
			4 970	4 260	3 550	2 800	2,7
	6 PR	110 A6 (102 A8)	1 190	1 020	850	680	1,5
			1 290	1 100	920	740	1,7
			1 390	1 190	990	790	1,9
			1 480	1 270	1 060	850	2,1
	6 PR	119 A6 (111 A8)	1 490	1 275	1 065	850	1,1
			1 625	1 390	1 160	930	1,3
			1 755	1 505	1 255	1 005	1,5
			1 905	1 630	1 360	1 090	1,7
	8 PR	139 A6 (131 A8)	2 620	2 245	1 870	1 495	1,1
			3 010	2 580	2 150	1 720	1,4
			3 400	2 915	2 430	1 950	1,7
	10 PR	142 A6 (134 A8)	3 710	3 180	2 650	2 120	2,0

TD series (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
16.9-34	TD-17	TT	W15L (W14L)	16.9-34	429	1 585	724	4 680	
18.4-34	TD-02	TT	W16L (W15L)	16.9-34 18.4-34	467	1 650	770	4 865	
18.4-34	TD-19	TT/TL	W16L (W15L)	16.9-34 18.4-34	467	1 650	770	4 865	
18.4-34	TD-19	TT	W16L (W15L)	16.9-34 18.4-34	467	1 650	770	4 865	
12.4-36	TD-13	TT	W11 (W10)	12.4-36	315	1 465	685	4 330	
12.4-36	TD-13	TT	W11 (W10)	12.4-36	315	1 465	685	4 330	
13.6-36	TD-13	TT	W12 (W11)	13.6-36	345	1 515	698	4 447	
11.2-38	TD-13	TT	W10 (W9)	11.2-38	290	1 454	665	4 380	
12.4-38	TD-17	TT	W11 (W10)	12.4-38	320	1 515	719	4 514	
13.6-38	TD-02	TT	W12 (W11)	13.6-38	345	1 565	740	4 615	
13.6-38	TD-13	TT	W12 (W11)	13.6-38	345	1 565	740	4 670	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)				Banden- spanning (bar)
			10	20	30	40	
	8 PR	139 A6 (131 A8)	2 620	2 245	1 870	1 495	1,1
			3 010	2 580	2 150	1 720	1,4
			3 400	2 915	2 430	1 950	1,7
	12 PR	151 A6 (144 A8)	3 050	2 615	2 180	1 745	1,0
			3 380	2 900	2 415	1 930	1,2
			3 710	3 180	2 650	2 120	1,4
			3 955	3 390	2 825	2 260	1,6
			4 200	3 600	3 000	2 430	1,8
			4 580	3 925	3 270	2 620	2,1
			4 830	4 140	3 450	2 800	2,3
	8 PR	142 A6 (134 A8)	3 050	2 615	2 180	1 745	1,0
			3 380	2 900	2 415	1 930	1,2
			3 710	3 180	2 650	2 120	1,4
	12 PR	151 A6 (144 A8)	4 580	3 925	3 270	2 620	2,1
			4 830	4 140	3 450	2 800	2,3
	6 PR	121 A6 (113 A8)	1 610	1 380	1 150	920	1,1
			1 750	1 500	1 250	1 000	1,3
			1 890	1 620	1 350	1 080	1,5
			2 030	1 740	1 450	1 150	1,7
	12 PR	135 A6 (127 A8)	2 610	2 240	1 865	1 490	2,7
			2 750	2 360	1 965	1 570	2,9
			2 900	2 485	2 070	1 655	3,1
			3 050	2 615	2 180	1 750	3,3
	6 PR	125 A6 (118 A8)	1 625	1 390	1 160	930	0,9
			1 895	1 625	1 355	1 085	1,2
			2 080	1 780	1 485	1 190	1,4
			2 310	1 980	1 650	1 320	1,6
	4 PR	106 A8	980	840	700	630	0,8
			1 225	1 050	875	800	1,0
			1 330	1 140	950	850	1,1
			1 465	1 255	1 045	950	1,3
	8 PR	127 A6 (120 A8)	2 070	1 775	1 480	1 185	1,7
			2 200	1 885	1 570	1 255	1,9
			2 325	1 990	1 660	1 330	2,1
			2 450	2 100	1 750	1 400	2,3
	6 PR	126 A6 (119 A8)	1 695	1 450	1 210	970	0,9
			2 015	1 730	1 440	1 150	1,2
			2 200	1 885	1 570	1 255	1,4
			2 380	2 040	1 700	1 360	1,6
	6 PR	126 A6 (119 A8)	1 695	1 450	1 210	970	0,9
			2 015	1 730	1 440	1 150	1,2
			2 200	1 885	1 570	1 255	1,4
			2 380	2 040	1 700	1 360	1,6

TD series (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
13.6-38	TD-13	TT	W12 (W11)	13.6-38	345	1 565	740	4 670	
14.9-38	TD-05	TT	W13 (W12)	14.9-38	380	1 640	760	4 838	
15.5-38	TD-05	TT/TL	W14L	15.5-38	394	1 580	745	4 661	
16.9-38	TD-19	TT/TL	W15L (W14L)	16.9-38	429	1 685	795	5 091	
16.9-38	TD-13	TT	W15L (W14L)	16.9-38	429	1 685	795	5 091	
18.4-38	TD-19	TT/TL	W16L (W15L)	18.4-38	467	1 750	814	5 216	

De draagvermogens voor 30 km/u (tot 40 km/u) zijn ook van toepassing voor veldwerk bij lage snelheid en hoge tractie.
Voor zwaar wegtransport bij 40/30 km/u moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden. De maximale bandenspanning mag nooit overschreden worden.
Bij oogstmachines en voorladertractoren moet de bandenspanning met 0,4 bar verhoogd worden.
Alle draagvermogens gelden voor bodemhellingen tot maximaal 20% (11°). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.
TL = Tubeless
TT = Tube Type



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)				Banden- spanning (bar)
			10	20	30	40	
	14 PR	139 A6 (131 A8)	2 920	2 500	2 085	1 670	2,9
			3 075	2 635	2 195	1 755	3,1
			3 235	2 770	2 310	1 850	3,3
			3 400	2 915	2 430	1 950	3,5
	6 PR	129 A6 (122 A8)	2 190	1 880	1 565	1 250	1,0
			2 380	2 040	1 700	1 360	1,2
			2 590	2 220	1 850	1 480	1,4
	8 PR	133 A6 (125 A8)	2 470	2 120	1 765	1 400	1,4
			2 655	2 275	1 895	1 520	1,6
			2 885	2 475	2 060	1 650	1,8
	8 PR	141 A6 (133 A8)	2 620	2 245	1 870	1 495	1,0
			3 050	2 615	2 180	1 745	1,3
			3 325	2 850	2 375	1 900	1,5
			3 605	3 090	2 575	2 060	1,7
	8 PR	141 A6 (133 A8)	2 620	2 245	1 870	1 495	1,0
			3 050	2 615	2 180	1 745	1,3
			3 325	2 850	2 375	1 900	1,5
			3 605	3 090	2 575	2 060	1,7
	8 PR	143 A6 (135 A8)	3 025	2 590	2 160	1 730	0,9
			3 485	2 990	2 490	1 990	1,2
			3 815	3 270	2 725	2 180	1,4



IM-01

Getest en beproefd loopvlakpatroon voor transport, ook geschikt voor aangedreven wielen.



IM-02

Loopvlakpatroon met uitstekende tractie voor veel verschillende toepassingen.



IM-03

Een klassiek implement-ontwerp voor universeel gebruik.



IM-04

Modern universeel loopvlak voor brede landbouw toepassingen.



IM-06

Lijnprofiel voor een diversiteit aan toepassingen.



IM-07

Patroon met gesloten schouderprofiel. Geschikt voor gebruik in weides of voor grondbewerking.



IM-08

Lijnprofiel zonder laterale loopvlakelementen, geschikt voor gebruik in weides en voor transport.



IM-09

Tractiepatroon met sterk geprofileerde nokken aan de zijkant. Lage bandenspanning voor minder grondcompressie.

IM series – Implement Diagonaal

Uitstekende transporteigenschappen



IM-10

Lijnprofiel zonder laterale loopvlakelementen. Geschikt voor grondbewerking en voor lichte transporttoepassingen.



IM-11

Goed spoorvolgend voor niet-aangedreven wielen door golvend profiel en sterke schouderknokken.



AC 30

Robust loopvlakpatroon voor voertuigen in de bouw.



B 3

Speciaal ontworpen voor tractoren in de groenvoorziening, gemeentewerken en grote maaiers.



G 1

Perfect loopvlakpatroon kleine machines zoals grasmaaiers.



B 19

Lijnprofiel met ronde schouders. Goede stabiliteit en zelfreinigend. Ideaal voor tuinbouw- en hooibouwmachines.



B 63

Speciaal loopvlak met goede stabiliteit, gazonbeschermend en comfort.

IM series

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
13 × 5.00 - 6	G 1	TL	3.50 × 6	4.00 - 6	124	322	148	963	
13 × 5.00 - 6	B 19	TL	3.50 × 6	4.00 - 6	124	322	148	963	
13 × 5.00 - 6	B 19	TL	3.50 × 6	4.00 - 6	124	322	148	963	
15 × 6.00 - 6	B 19	TL	4.50 × 6	15 × 6.00 - 6	150	362	165	1 082	
16 × 6.50 - 8	B 19	TL	5.375 × 8	16 × 6.50/7.50 - 8	165	408	189	1 220	
16 × 6.50 - 8	B 19	TL	5.375 × 8	16 × 6.50/7.50 - 8	165	408	189	1 220	
16 × 6.50 - 8	B 19	TL	5.375 × 8	16 × 6.50/7.50 - 8	165	408	189	1 220	
18 × 8.50 - 8	G 1	TL	7.00 × 8	18 × 8.50/9.50 - 8	214	462	212	1 381	
18.5 × 8.50 - 8 (215/65 - 8)	B 63	TL	7.00 × 8	18 × 8.50/9.50 - 8	215	470	211	1 375	
18.5 × 8.50 - 8 (215/65 - 8)	B 63	TL	7.00 × 8	18 × 8.50/9.50 - 8	215	470	211	1 375	
4.00 - 10	IM - 06	TT	3.00D × 10	4.00 - 10	114	465	230	1 365	
7.00 - 12	IM - 11	TL	4.25 × 12 5 JA × 12(TT)		187 195	687	316	2 070	
10.0/80 - 12	IM - 04	TT/TL	9.00 × 12 (7.00 × 12)	10.0/80 - 12	264	710	316	2 085	
10.0/80 - 12	IM - 04	TL	9.00 × 12 (7.00 × 12)	10.0/80 - 12	264	710	316	2 085	
10.0/80 - 12	IM - 08	TL	9.00 × 12 (7.00 × 12)	10.0/80 - 12	264	735	335	2 160	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)					Banden-spanning (bar)
			10	20	30	40	50	
	4 PR	49 A4	211	185				2,25
	4 PR	49 A4	211	185				2,25
	8 PR	66 A4	342	300				4,25
	6 PR	72 A4	405	355				3,00
	6 PR	70 A4	382	335				3,00
	10 PR	77 A4	470	412				3,75
	12 PR	80 A4	513	450				4,00
	6 PR	78 A4	485	425				2,75
	6 PR	78 A6	548	485	425			3,50
	12 PR	90 A6	774	684	600			6,30
	4 PR	62 A6	200	175	155	140		1,00
			240	210	185	165		1,50
			285	250	220	200		2,00
			325	285	250	225		2,50
			340	300	265	240		2,75
	6 PR	95 A6	525	465	405	365		1,00
			580	510	445	400		1,20
			685	605	525	475		1,60
			730	650	565	505		1,80
			780	690	600	540		2,00
			885	780	690	610		2,50
	8 PR	112 A8	1 175	1 060	940	840	755	1,75
			1 225	1 105	980	875	790	2,00
			1 330	1 200	1 065	950	855	2,30
			1 360	1 220	1 085	970	875	2,50
			1 450	1 305	1 160	1 035	930	2,75
			1 570	1 410	1 255	1 120	1 010	3,10
	10 PR	117 A8	1 650	1 485	1 320	1 180	1 060	3,40
			1 745	1 570	1 395	1 245	1 120	3,70
			1 800	1 620	1 440	1 285	1 155	3,90
	8 PR	112 A8	1 175	1 060	940	840	755	1,75
			1 225	1 105	980	875	790	2,00
			1 330	1 200	1 065	950	855	2,30
			1 360	1 220	1 085	970	875	2,50
			1 450	1 305	1 160	1 035	930	2,75
			1 570	1 410	1 255	1 120	1 010	3,10

IM series (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
200/60 - 14.5	IM - 10	TT/TL	6.75 × 14.5		200	620	285	1 823	
28 × 9.00 - 15	AC 30	TT	7.00 I × 15 6 1/2 K × 15	43GS16	234 229	710	322	2 160	
240/70 - 15	B 3	TL	7.00 I × 15 6 1/2 K × 15		232 227	721	322	2 135	
10.0/75 - 15.3	IM - 04	TT/TL	9.00 × 15.3	10 - 15 HS 10/75 - 15	264	760	351	2 235	
10.0/75 - 15.3	IM - 04	TT/TL	9.00 × 15.3	10 - 15 HS 10/75 - 15	264	760	351	2 235	
10.0/75 - 15.3	IM - 04	TT/TL	9.00 × 15.3	10 - 15 HS 10/75 - 15	264	760	351	2 235	
10.0/75 - 15.3	IM - 04	TL	9.00 × 15.3	10 - 15 HS 10/75 - 15	264	760	351	2 235	
11.5/80 - 15.3	IM - 04	TT/TL	9.00 × 15.3	11.5/80 - 15	290	845	386	2 485	
11.5/80 - 15.3	IM - 04	TT/TL	9.00 × 15.3	11.5/80 - 15	290	845	386	2 485	
11.5/80 - 15.3	IM - 04	TT/TL	9.00 × 15.3	11.5/80 - 15	290	845	386	2 485	
11.5/80 - 15.3	IM - 04	TT/TL	9.00 × 15.3	11.5/80 - 15	290	845	386	2 485	
12.5/80 - 15.3	IM - 04	TL	9.00 × 15.3	—	307	889	436	2 615	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)					Banden-spanning (bar)
			10	20	30	40	50	
			600	540	480	430	390	1,50
			720	650	575	515	465	2,00
			805	725	645	575	520	2,50
			880	795	705	630	565	3,00
			960	865	765	685	615	3,50
			1 035	930	830	740	665	4,00
			1 115	1 000	890	795	715	4,50
			1 190	1 070	950	850	765	5,00
					(25 km/h)			
			455	435	425			0,70
			510	495	480			0,90
			545	525	510			1,00
			695	670	650			1,50
			810	780	760			2,00
			905	875	850			2,50
			1 210	640	580	510		1,00
			1 660	895	790	710	640	1,60
			1 810	970	860	770	690	2,00
			2 500	1 350	1 190	1 070	960	3,00
			2 770	1 485	1 320	1 180	1 060	3,50
			2 860	1 530	1 360	1 215	1 090	4,00
			1 665	1 500	1 335	1 190	1 070	2,50
			1 850	1 665	1 480	1 320	1 190	3,00
			1 975	1 775	1 580	1 410	1 270	3,50
			2 100	1 890	1 680	1 500	1 350	4,00
			2 240	2 015	1 790	1 600	1 440	4,50
			2 310	2 080	1 850	1 650	1 485	4,75
			2 430	2 185	1 945	1 735	1 560	5,00
			2 660	2 395	2 130	1 900	1 710	5,50
			3 025	2 720	2 420	2 160	1 945	6,00
			3 380	3 045	2 705	2 415	2 175	6,50
			3 815	3 435	3 050	2 725	2 455	7,10
			2 065	1 860	1 650	1 475	1 330	2,50
			2 430	2 185	1 945	1 735	1 565	3,00
			2 660	2 395	2 130	1 900	1 710	3,50
			2 815	2 535	2 250	2 010	1 810	3,75
			2 970	2 670	2 375	2 120	1 910	4,00
			3 260	2 935	2 610	2 330	2 095	4,50
			3 400	3 060	2 720	2 430	2 185	4,75
			3 470	3 125	2 780	2 480	2 230	5,00
			3 605	3 245	2 885	2 575	2 320	5,40
			2 920	2 625	2 335	2 085	1 875	3,25
			3 110	2 795	2 485	2 220	2 000	3,50
			3 305	2 975	2 645	2 360	2 125	3,70
			3 485	3 135	2 790	2 490	2 240	4,00
			3 605	3 245	2 885	2 575	2 320	4,30

IM series (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
400/60 - 15.5	IM - 07	TL	13.00×15.5	—	405	875	380	2 575	
400/60 - 15.5	IM - 07	TL	13.00×15.5	—	405	875	380	2 575	
400/60 - 15.5	IM - 07	TL	13.00×15.5	—	405	875	380	2 575	
10.50 - 16	IM - 01	TT	7.00I - 16 (7.0 - 401.5)	10.50 - 16	274	945	432	2 780	
15.0/55 - 17	IM - 04	TL	13.00×17 (13×17)	15.0/55 - 17	391	850	410	2 499	
15.0/55 - 17	IM - 04	TL	13.00×17	15.0/55 - 17	391	850	410	2 499	
19.0/45 - 17	IM - 04	TL	16.00×17	—	491	866	390	2 546	
19.0/45 - 17	IM - 04	TL	16.00×17	—	491	866	390	2 546	
500/50 - 17	IM - 07	TL	16.00×17	—	500	940	420	2 763	
500/50 - 17	IM - 07	TL	16.00×17	—	500	940	420	2 763	
12.5/80 - 18	IM - 03	TT	11×18 (9×18)	12 - 18 HS 12.5 - 18	308	965	444	2 840	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)					Banden- spanning (bar)
			10	20	30	40	50	
			2 015	1 815	1 615	1 440	1 295	1,25
			2 185	1 965	1 745	1 560	1 405	1,50
			2 520	2 270	2 015	1 800	1 620	2,00
			2 800	2 520	2 240	2 000	1 800	2,50
			3 150	2 835	2 520	2 250	2 025	3,00
	14 PR	140 A8	3 500	3 150	2 800	2 500	2 250	3,50
	—	145 A8	4 060	3 650	3 250	2 900	2 610	3,60
			4 410	3 970	3 530	3 150	2 835	4,00
			4 690	4 220	3 750	3 350	3 015	5,00
	—	152 A8	4 970	4 475	3 975	3 550	3 195	6,00
			2 870	2 585	2 295	2 050	1 845	3,25
			2 970	2 670	2 375	2 120	1 910	3,50
			3 220	2 900	2 575	2 300	2 070	4,00
			3 470	3 125	2 780	2 480	2 230	4,50
			3 710	3 340	2 970	2 650	2 385	5,00
	14 PR	144 A8	3 920	3 530	3 135	2 800	2 520	5,25
			2 325	2 090	1 860	1 660	1 495	2,00
			2 595	2 335	2 080	1 855	1 670	2,40
	10 PR	131 A8	2 730	2 455	2 185	1 950	1 755	2,60
			2 830	2 545	2 260	2 020	1 820	2,80
			2 970	2 670	2 375	2 120	1 910	3,10
			3 050	2 745	2 440	2 180	1 960	3,30
			3 135	2 820	2 510	2 240	2 015	3,50
	14 PR	137 A8	3 220	2 900	2 575	2 300	2 070	3,70
			2 605	2 345	2 085	1 860	1 675	2,00
			2 980	2 685	2 385	2 130	1 915	2,50
			3 305	2 975	2 645	2 360	2 125	3,00
			3 625	3 265	2 900	2 590	2 330	3,50
	14 PR	144 A8	3 920	3 530	3 135	2 800	2 520	4,00
			5 110	4 600	4 090	3 650	3 285	4,75
			5 320	4 790	4 255	3 800	3 420	5,00
			5 545	4 990	4 435	3 960	3 565	5,25
	18 PR	157 A8	5 775	5 195	4 620	4 125	3 715	5,50
			3 330	3 000	2 665	2 380	2 140	2,00
			3 815	3 435	3 050	2 725	2 455	2,50
			4 200	3 780	3 360	3 000	2 700	3,00
	14 PR	149 A8	4 550	4 095	3 640	3 250	2 925	3,50
			4 985	4 485	3 985	3 560	3 200	4,00
	18 PR	155 A8	5 425	4 880	4 340	3 875	3 490	4,40
			2 715	2 445	2 175	1 940	1 745	2,25
			2 885	2 595	2 305	2 060	1 855	2,50
			3 305	2 975	2 645	2 360	2 125	3,00
			3 565	3 205	2 850	2 545	2 290	3,50
			3 870	3 485	3 095	2 765	2 490	4,00
	14 PR	145 A8	4 060	3 655	3 250	2 900	2 610	4,25

IM series (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
12.5/80-18	IM-03	TT	11×18 (9×18)	12-18 HS 12.5-18	308	965	444	2 840	
12.5/80-18	IM-04	TT	11×18 (9×18)	12-18 HS 12.5-18	308	965	444	2 840	
12.5/80-18	IM-04	TT	11×18 (9×18)	12-18 HS 12.5-18	308	965	444	2 840	
13.0/65-18	IM-04	TT	11×18	13.0/65-18	336	890	412	2 615	
360/95-18 (13.00-18)	IM-02	TT	9A×18	12.00-18	370	1 128	514	3 315	
14.5/80-18	IM-03	TT	13×18	14.5/80-18	372	1 045	475	3 075	
500/60-22.5	IM-09	TL	16.00×22.5	—	503	1 172	511	3 446	
550/60-22.5	IM-09	TL	16.00×22.5	—	537	1 232	534	3 622	

⁽¹⁾ Versterkte uitvoering ook verkrijgbaar (REINFORCED)

Neem contact op met de fabrikant voor een afwijkende uitvoering.

Deze banden zijn voor normaal agrarisch gebruik en niet voor continu gebruik op de weg.



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)					Banden- spanning (bar)
			10	20	30	40	50	
	16 PR	147 A8	4 145 4 305	3 730 3 875	3 315 3 445	2 960 3 075	2 665 2 770	4,50 5,00
	14 PR	145 A8	2 715 2 885 3 305 3 565 3 870 4 060	2 445 2 595 2 975 3 205 3 485 3 655	2 175 2 305 2 645 2 850 3 095 3 250	1 940 2 060 2 360 2 545 2 765 2 900	1 745 1 855 2 125 2 290 2 490 2 610	2,25 2,50 3,00 3,50 4,00 4,25
	16 PR	147 A8	4 145 4 305	3 730 3 875	3 315 3 445	2 960 3 075	2 665 2 770	4,50 5,00
	16 PR	143 A8	2 270 2 575 2 885 3 220 3 400 3 605 3 815	2 040 2 320 2 595 2 900 3 060 3 245 3 435	1 815 2 060 2 305 2 575 2 720 2 885 3 050	1 620 1 840 2 060 2 300 2 430 2 575 2 725	1 460 1 655 1 855 2 070 2 185 2 320 2 455	2,00 2,50 3,00 3,50 4,00 4,50 5,00
	12 PR	150 A8	3 555 4 200 4 690	3 200 3 780 4 220	2 845 3 360 3 750	2 540 3 000 3 350	2 285 2 700 3 015	2,50 3,00 3,50
	12 PR	155 A8	2 850 3 310 3 765 4 215 4 660 5 125 5 425	2 565 2 980 3 390 3 795 4 195 4 610 4 885	2 280 2 650 3 015 3 370 3 730 4 100 4 340	2 035 2 365 2 690 3 010 3 330 3 660 3 875	1 830 2 130 2 420 2 710 2 995 3 295 3 490	1,50 2,00 2,50 3,00 3,50 4,00 4,25
	16 PR	159 A8	3 955 4 390 4 825 5 250 5 690 6 125	3 560 3 950 4 340 4 725 5 120 5 515	3 165 3 510 3 860 4 200 4 555 4 900	2 825 3 135 3 445 3 750 4 065 4 375	2 545 2 820 3 100 3 375 3 660 3 940	1,50 1,80 2,10 2,40 2,70 3,00
	16 PR	163 A8	4 780 5 125 5 455 5 775 6 235 6 530 6 825	4 305 4 610 4 910 5 200 5 615 5 880 6 145	3 825 4 100 4 360 4 620 4 990 5 225 5 460	3 415 3 660 3 895 4 125 4 455 4 665 4 875	3 075 3 295 3 505 3 715 4 010 4 200 4 390	1,50 1,70 1,90 2,10 2,40 2,60 2,80



TR-01

Loopvlakpatroon met uitstekende tractie, geschikt voor alle zelfrijdende machines, laders voor de landbouw, kleine kippers en telescoopladers.



TR-03

Universeel tractiepatroon voor verschillende agrarische toepassingen.



TR-04

Allround loopvlakpatroon met heel goede tractie voor de meest uiteenlopende agrarische en industriële toepassingen.



TR-05

Beproefd patroon voor agrarische toepassingen met zeer goede tractie.



TR-06

Laagprofielbanden voor gebruik in grasland en zandbeddingen, geschikt voor aangedreven wielen.



TR-07

Laagprofielbanden met heel goede tractie, aanbevolen voor gebruik in grasland.



TR-08

Flotation-patroon met geringere bodemcompressie door een lage bandenspanning. Heel goede tractie, remprestaties en zijdelingse stabiliteit.



TR-09

Tractiepatroon geschikt voor de voorwielen van laad-graaf combinaties en wielladers.

TR series – Implement Diagonaal

Tractiebanden voor uiteenlopende agrarische toepassingen



TR-10

Loopvlakpatroon vooral geschikt voor schrankladers en verreikers. Ook aanbevolen voor de voorwielen van laad-graaf combinaties.



TR-11

Loopvlakpatroon met robuuste nokken voor een zeer goede tractie. Geschikt voor laders en zijlippers.



TR-12

Patroon met uitstekende tractie, ontworpen voor aangedreven wielen van agrarische en industriële machines. Ook geschikt voor getrokken wielen.

Bandmaat	TR-01	TR-03	TR-04	TR-05	TR-06	TR-07	TR-08	TR-11	TR-12
31x15.50-15					•	•			
10.0/75-15.3		•	•						
11.5/80-15.3		•							
400/60-15.5							•		
15.0/55-17	•								
12.0/75-18		•						•	
14.5/80-18				•					
400/70-20	•								
500/45-20									•
500/60-22.5							•		•
550/60-22.5							•		
600/40-22.5									•
600/50-22.5									



TR series

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
31×15.50-15 (400/50-15)	TR-06	TL	13LB×15	—	370	760	350	2 235	
31×15.50-15 (400/50-15)	TR-07	TL	13LB×15	—	370	760	350	2 235	
10.0/75-15.3	TR-03	TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	780	360	2 295	
10.0/75-15.3	TR-03	TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	780	360	2 295	
10.0/75-15.3	TR-03	TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	780	360	2 295	
10.0/75-15.3	TR-04	TT/TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	780	360	2 295	
11.5/80-15.3	TR-03	TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	867	395	2 550	
11.5/80-15.3	TR-03	TT/TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	867	395	2 550	
400/60-15.5	TR-08	TL	13.00×15.5	—	390	865	385	2 546	
400/60-15.5	TR-08	TL	13.00×15.5	—	390	865	385	2 546	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) – niet-aangedreven / aangedreven wielen – bij snelheid (km/u)					Banden-spanning (bar)
			10	20	30	40	50	
	8 PR	121/109 A8	1 045 / 730	940 / 655	835 / 580	745 / 520	670 / 470	1,00
			1 295 / 910	1 165 / 820	1 035 / 730	925 / 650	835 / 585	1,50
			1 555 / 1 090	1 400 / 985	1 245 / 875	1 110 / 780	1 000 / 700	2,00
			1 805 / 1 265	1 625 / 1 140	1 445 / 1 015	1 290 / 905	1 160 / 815	2,50
			2 030 / 1 440	1 825 / 1 300	1 625 / 1 155	1 450 / 1 030	1 305 / 925	3,00
	8 PR	121/109 A8	1 045 / 730	940 / 655	835 / 580	745 / 520	670 / 470	1,00
			1 295 / 910	1 165 / 820	1 035 / 730	925 / 650	835 / 585	1,50
			1 555 / 1 090	1 400 / 985	1 245 / 875	1 110 / 780	1 000 / 700	2,00
			1 805 / 1 265	1 625 / 1 140	1 445 / 1 015	1 290 / 905	1 160 / 815	2,50
			2 030 / 1 440	1 825 / 1 300	1 625 / 1 155	1 450 / 1 030	1 305 / 925	3,00
	10 PR	122/111 A8	1 665 / 1 210	1 500 / 1 090	1 335 / 970	1 190 / 865	1 070 / 780	2,50
			1 755 / 1 275	1 580 / 1 145	1 405 / 1 020	1 255 / 910	1 130 / 820	2,75
			1 850 / 1 330	1 665 / 1 195	1 480 / 1 065	1 320 / 950	1 190 / 855	3,00
			1 910 / 1 380	1 720 / 1 240	1 530 / 1 105	1 365 / 985	1 230 / 885	3,25
			1 975 / 1 430	1 775 / 1 285	1 580 / 1 140	1 410 / 1 020	1 270 / 920	3,50
			2 100 / 1 525	1 890 / 1 375	1 680 / 1 220	1 500 / 1 090	1 350 / 980	4,00
	12 PR	125/114 A8	2 170 / 1 570	1 955 / 1 410	1 735 / 1 255	1 550 / 1 120	1 395 / 1 010	4,25
			2 240 / 1 610	2 015 / 1 450	1 790 / 1 290	1 600 / 1 150	1 440 / 1 035	4,50
			2 310 / 1 650	2 080 / 1 485	1 850 / 1 320	1 650 / 1 180	1 485 / 1 060	4,75
	14 PR	130/118 A8	2 430 / 1 715	2 185 / 1 545	1 945 / 1 370	1 735 / 1 225	1 560 / 1 105	5,00
			2 550 / 1 780	2 295 / 1 600	2 040 / 1 420	1 820 / 1 270	1 640 / 1 145	5,25
			2 660 / 1 850	2 395 / 1 665	2 130 / 1 480	1 900 / 1 320	1 710 / 1 190	5,50
	10 PR	122/111 A8	1 665 / 1 210	1 500 / 1 090	1 335 / 970	1 190 / 865	1 070 / 780	2,50
			1 755 / 1 275	1 580 / 1 145	1 405 / 1 020	1 255 / 910	1 130 / 820	2,75
			1 850 / 1 330	1 665 / 1 195	1 480 / 1 065	1 320 / 950	1 190 / 855	3,00
			1 910 / 1 380	1 720 / 1 240	1 530 / 1 105	1 365 / 985	1 230 / 885	3,25
			1 975 / 1 430	1 775 / 1 285	1 580 / 1 140	1 410 / 1 020	1 270 / 920	3,50
			2 100 / 1 525	1 890 / 1 375	1 680 / 1 220	1 500 / 1 090	1 350 / 980	4,00
	10 PR	130/119 A8	1 820 / 1 510	1 640 / 1 360	1 455 / 1 210	1 300 / 1 080	1 170 / 970	2,25
			2 065 / 1 580	1 860 / 1 425	1 650 / 1 265	1 475 / 1 130	1 330 / 1 015	2,50
			2 430 / 1 735	2 185 / 1 560	1 945 / 1 390	1 735 / 1 240	1 560 / 1 115	3,00
			2 660 / 1 905	2 395 / 1 715	2 130 / 1 525	1 900 / 1 360	1 710 / 1 225	3,50
	14 PR	139/126 A8	2 970 / 2 170	2 670 / 1 955	2 375 / 1 735	2 120 / 1 550	1 910 / 1 395	4,00
			3 260 / 2 310	2 935 / 2 080	2 610 / 1 850	2 330 / 1 650	2 095 / 1 485	4,50
			3 400 / 2 380	3 060 / 2 140	2 720 / 1 905	2 430 / 1 700	2 185 / 1 530	4,75
	14 PR	140/127 A8	2 015 / 1 420	1 815 / 1 280	1 615 / 1 135	1 440 / 1 015	1 295 / 915	1,25
			2 185 / 1 525	1 965 / 1 375	1 745 / 1 220	1 560 / 1 090	1 405 / 980	1,50
			2 520 / 1 750	2 270 / 1 575	2 015 / 1 400	1 800 / 1 250	1 620 / 1 125	2,00
			2 800 / 1 975	2 520 / 1 775	2 240 / 1 580	2 000 / 1 410	1 800 / 1 270	2,50
			3 150 / 2 205	2 835 / 1 985	2 520 / 1 765	2 250 / 1 575	2 025 / 1 420	3,00
			3 500 / 2 450	3 150 / 2 205	2 800 / 1 960	2 500 / 1 750	2 250 / 1 575	3,50
	(1)	145/132 A8	4 060 / 2 800	3 650 / 2 520	3 250 / 2 240	2 900 / 2 000	2 610 / 1 800	3,60



TR series (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
400/60 - 15.5	TR-08	TL	13.00×15.5	—	390	865	385	2 546	
15.0/55 - 17	TR-01	TL	13.00×17 (13×17)	—	391	872	410	2 565	
15.0/55 - 17	TR-01	TL	13.00×17 (13×17)	—	391	872	410	2 565	
15.0/55 - 17	TR-01	TL	13.00×17	—	391	872	410	2 565	
480/45 - 17 IMP	TR-01	TL	15.00×17 (16.00×17)	—	479	864	410	2 576	
14 - 17.5	TR-10	TL	10.50×17.5	—	355	910	430	2 858	
12.0/75 - 18	TR-03	TL	W9×18 (9.11×18)	12.0 - 18	299	937	447	2 755	
12.0/75 - 18	TR-11	TL	W9×18 (9.11×18)	12.0 - 18	299	937	447	2 755	
14.5/80 - 18	TR-05	TT	13×18	14.5/80 - 18	372	1 045	475	3 075	
500/45 - 20	TR-12	TL	16.00×20 DC	—	490	980	445	2 910	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) – niet-aangedreven / aangedreven wielen – bij snelheid (km/u)					Banden-spanning (bar)
			10	20	30	40	50	
		152/140 A8	4410 / 3135 4690 / 3305 4970 / 3500	3970 / 2820 4220 / 2975 4475 / 3150	3530 / 2510 3750 / 2645 3975 / 2800	3150 / 2240 3350 / 2360 3550 / 2500	2835 / 2015 3015 / 2125 3195 / 2250	4,00 5,00 6,00
	10 PR	131/119 A8	2 325 / 1 615 2 465 / 1 710 2 595 / 1 815 2 730 / 1 905	2 090 / 1 455 2 220 / 1 535 2 335 / 1 630 2 455 / 1 715	1 860 / 1 295 1 970 / 1 365 2 080 / 1 450 2 185 / 1 525	1 660 / 1 155 1 760 / 1 220 1 855 / 1 295 1 950 / 1 360	1 495 / 1 040 1 585 / 1 100 1 670 / 1 165 1 755 / 1 225	2,00 2,20 2,40 2,60
	12 PR	134/122 A8	2 830 / 1 990 2 970 / 2 100	2 545 / 1 790 2 670 / 1 890	2 260 / 1 590 2 375 / 1 680	2 020 / 1 420 2 120 / 1 500	1 820 / 1 280 1 910 / 1 350	2,80 3,10
	14 PR	137/125A8	3 050 / 2 135 3 135 / 2 200 3 220 / 2 310	2 745 / 1 920 2 820 / 1 980 2 900 / 2 080	2 440 / 1 710 2 510 / 1 760 2 575 / 1 850	2 180 / 1 525 2 240 / 1 570 2 300 / 1 650	1 960 / 1 370 2 015 / 1 415 2 070 / 1 485	3,30 3,50 3,70
	–	146/134 A8	1 638 / 1 158 2 100 / 1 484 2 604 / 1 840 2 982 / 2 107 3 444 / 2 434 3 906 / 2 760 4 200 / 2 968	1 474 / 1 042 1 890 / 1 336 2 344 / 1 656 2 684 / 1 897 3 100 / 2 190 3 515 / 2 484 3 780 / 2 671	1 310 / 926 1 680 / 1 187 2 083 / 1 472 2 386 / 1 686 2 755 / 1 947 3 125 / 2 208 3 360 / 2 374	1 170 / 827 1 500 / 1 060 1 860 / 1 314 2 130 / 1 505 2 460 / 1 738 2 790 / 1 972 3 000 / 2 120	1 053 / 744 1 350 / 954 1 674 / 1 183 1 917 / 1 355 2 214 / 1 565 2 511 / 1 774 2 700 / 1 908	0,80 1,20 1,60 2,00 2,40 2,80 3,20
	14 PR	150/139 B	3 890 / 2 760 4 060 / 2 890 4 240 / 3 030 4 410 / 3 165 4 640 / 3 345 4 930 / 3 565 5 210 / 3 780	3 505 / 2 480 3 655 / 2 600 3 820 / 2 730 3 970 / 2 850 4 175 / 3 010 4 435 / 3 205 4 685 / 3 400	3 115 / 2 205 3 250 / 2 315 3 395 / 2 425 3 530 / 2 530 3 715 / 2 675 3 940 / 2 850 4 166 / 3 025	2 780 / 1 970 2 900 / 2 065 3 030 / 2 165 3 150 / 2 260 3 315 / 2 390 3 520 / 2 545 3 720 / 2 700	2 500 / 1 775 2 610 / 1 860 2 725 / 1 950 2 835 / 2 035 2 985 / 2 150 3 170 / 2 290 3 350 / 2 430	3,20 3,50 3,80 4,10 4,50 5,00 5,50
	12 PR	139/126 A8	3 150 / 2 225 3 400 / 2 380	2 835 / 2 005 3 060 / 2 140	2 520 / 1 780 2 720 / 1 905	2 250 / 1 590 2 430 / 1 700	2 025 / 1 430 2 185 / 1 530	3,50 4,00
	12 PR	135/123 A8	2 490 / 1 800 2 610 / 1 870 2 835 / 2 025 3 050 / 2 170	2 245 / 1 620 2 350 / 1 680 2 550 / 1 820 2 745 / 1 955	1 995 / 1 440 2 090 / 1 500 2 270 / 1 620 2 440 / 1 735	1 780 / 1 285 1 865 / 1 335 2 025 / 1 445 2 180 / 1 550	1 600 / 1 155 1 680 / 1 200 1 825 / 1 300 1 960 / 1 395	2,75 3,00 3,50 4,00
	12 PR	155/143 A8	3 765 / 2 660 4 445 / 3 155 4 895 / 3 485 5 425 / 3 815	3 390 / 2 395 4 000 / 2 840 4 405 / 3 135 4 885 / 3 435	3 015 / 2 130 3 555 / 2 525 3 915 / 2 790 4 340 / 3 050	2 690 / 1 900 3 175 / 2 255 3 495 / 2 490 3 875 / 2 725	2 420 / 1 710 2 860 / 2 030 3 145 / 2 240 3 490 / 2 455	2,50 3,25 3,75 4,25
		162/150 A8	5 775 / 4 060 6 125 / 4 305 6 650 / 4 690	5 200 / 3 655 5 510 / 3 875 5 985 / 4 220	4 620 / 3 250 4 900 / 3 445 5 320 / 3 750	4 125 / 2 900 4 375 / 3 075 4 750 / 3 350	3 710 / 2 610 3 940 / 2 770 4 275 / 3 015	4,00 5,00 6,00



TR series (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
500/60 - 22.5	TR-08	TL	16.00 × 22.5	—	503	1 192	519	3 504	
500/60 - 22.5	TR-12	TL	16.00 × 22.5 DC	—	503	1 192	519	3 504	
500/60 - 22.5	TR-12	TL	16.00 × 22.5	—	503	1 192	519	3 504	
550/60 - 22.5	TR-08	TL	16.00 × 22.5	—	537	1 254	542	3 687	
550/60 - 22.5	TR-08	TL	16.00 × 22.5	—	537	1 254	542	3 687	
600/40 - 22.5	TR-12	TL	20.00TH2 × 22.5 (20.00DC)	—	600	1 050	473	3 146	
600/40 - 22.5	TR-12	TL	20.00TH2 × 22.5 (20.00DC)	—	600	1 050	473	3 146	
600/50 - 22.5	TR-08	TL	20.00 × 22.5	—	595	1 140	510	3 380	
600/50 - 22.5	TR-08 HD	TL	20.00 × 22.5	—	611	1 172	510	3 440	
600/50 - 22.5	TR-08 HD	TL	20.00 × 22.5	—	611	1 172	510	3 440	

¹⁾ Versterkte uitvoering ook verkrijgbaar (REINFORCED)

Neem contact op met de fabrikant voor een afwijkende uitvoering.

Deze banden zijn voor normaal agrarisch gebruik en niet voor continu gebruik op de weg.



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) – niet-aangedreven / aangedreven wielen – bij snelheid (km/u)					Banden-spanning (bar)
			10	20	30	40	50	
	16 PR	159/147 A8	3 955 / 2 700	3 560 / 2 430	3 165 / 2 160	2 825 / 1 930	2 545 / 1 735	1,50
			4 390 / 3 050	3 950 / 2 745	3 510 / 2 440	3 135 / 2 180	2 820 / 1 960	1,80
			4 825 / 3 390	4 340 / 3 050	3 860 / 2 710	3 445 / 2 420	3 100 / 2 180	2,10
			5 250 / 3 710	4 725 / 3 340	4 200 / 2 970	3 750 / 2 650	3 375 / 2 385	2,40
			5 690 / 4 010	5 120 / 3 610	4 555 / 3 210	4 065 / 2 865	3 660 / 2 580	2,70
			6 125 / 4 305	5 515 / 3 875	4 900 / 3 445	4 375 / 3 075	3 940 / 2 770	3,00
		165/153 A8	6 125 / 4 305	5 510 / 3 875	4 900 / 3 445	4 375 / 3 075	3 940 / 2 770	2,80
			6 650 / 4 690	5 985 / 4 220	5 320 / 3 750	4 750 / 3 350	4 275 / 3 015	3,20
			7 210 / 4 970	6 490 / 4 475	5 780 / 3 975	5 150 / 3 550	4 635 / 3 195	3,60
		170/158 A8	7 840 / 5 600	7 055 / 5 040	6 270 / 4 480	5 600 / 4 000	5 040 / 3 600	4,00
			8 400 / 5 950	7 560 / 5 355	6 720 / 4 760	6 000 / 4 250	5 400 / 3 825	4,50
	16 PR	167/155 A8	3 205 / 2 279	2 884 / 2 051	2 564 / 1 823	2 289 / 1 628	2 060 / 1 465	0,80
			4 120 / 2 930	3 708 / 2 637	3 296 / 2 344	2 943 / 2 093	2 649 / 1 883	1,20
			5 036 / 3 581	4 532 / 3 222	4 029 / 2 864	3 597 / 2 558	3 237 / 2 302	1,60
			5 799 / 4 123	5 219 / 3 711	4 639 / 3 298	4 142 / 2 945	3 728 / 2 651	2,00
			6 714 / 4 774	6 043 / 4 297	5 372 / 3 819	4 796 / 3 410	4 316 / 3 069	2,40
			7 630 / 5 425	6 867 / 4 883	6 104 / 4 340	5 450 / 3 875	4 905 / 3 488	2,80
		171/159 A8	7 060 / 4 940	6 495 / 4 540	5 930 / 4 150	5 650 / 3 950	4 800 / 3 360	3,00
			7 360 / 5 220	6 775 / 4 800	6 185 / 4 385	5 890 / 4 175	5 005 / 3 550	3,20
			7 700 / 5 470	7 070 / 5 030	6 500 / 4 640	6 150 / 4 375	5 225 / 3 720	3,40
	161/149 A8		2 520 / 1 750	2 270 / 1 575	2 015 / 1 400	1 800 / 1 250	1 620 / 1 125	0,80
			3 220 / 2 310	2 900 / 2 080	2 575 / 1 850	2 300 / 1 650	2 070 / 1 485	1,20
			3 920 / 2 800	3 530 / 2 520	3 135 / 2 240	2 800 / 2 000	2 520 / 1 800	1,60
			4 550 / 3 220	4 095 / 2 900	3 640 / 2 575	3 250 / 2 300	2 925 / 2 070	2,00
			5 250 / 3 710	4 725 / 3 340	4 200 / 2 970	3 750 / 2 650	3 375 / 2 385	2,40
			5 950 / 4 200	5 355 / 3 780	4 760 / 3 360	4 250 / 3 000	3 825 / 2 700	2,80
			6 475 / 4 550	5 830 / 4 095	5 180 / 3 640	4 625 / 3 250	4 160 / 2 925	3,20
	172/160 A8		7 000 / 4 970	6 300 / 4 475	5 600 / 3 975	5 000 / 3 550	4 500 / 3 195	3,60
			7 840 / 5 600	7 055 / 5 040	6 270 / 4 480	5 600 / 4 000	5 040 / 3 600	4,00
			8 120 / 5 775	7 310 / 5 200	6 495 / 4 620	5 800 / 4 125	5 220 / 3 710	5,00
			8 820 / 6 300	7 940 / 5 670	7 055 / 5 040	6 300 / 4 500	5 670 / 4 050	6,00
	16 PR	165/153 A8	4 440 / 3 025	3 995 / 2 720	3 550 / 2 420	3 170 / 2 160	2 855 / 1 945	1,10
			4 830 / 3 305	4 345 / 2 975	3 865 / 2 645	3 450 / 2 360	3 105 / 2 125	1,30
			5 395 / 3 690	4 855 / 3 320	4 320 / 2 950	3 855 / 2 635	3 470 / 2 370	1,60
			5 760 / 3 940	5 185 / 3 545	4 610 / 3 155	4 115 / 2 815	3 705 / 2 535	1,80
			6 125 / 4 200	5 515 / 3 780	4 900 / 3 360	4 375 / 3 000	3 940 / 2 700	2,00
			6 670 / 4 650	6 005 / 4 185	5 335 / 3 720	4 765 / 3 320	4 290 / 2 990	2,30
			7 210 / 5 110	6 490 / 4 600	5 770 / 4 090	5 150 / 3 650	4 635 / 3 285	2,60
			168/156 A8	7 840 / 5 600	7 055 / 5 040	6 270 / 4 480	5 040 / 3 600	3,20
			168/156 A8	7 840 / 5 600	7 055 / 5 040	6 270 / 4 480	5 040 / 3 600	3,20



TS-01

Klassiek loopvlakpatroon met uitstekende tractie.



TS-02

Universeel tractiepatroon voor veel verschillende tuiniertoepassingen.



TS-03

Loopvlakpatroon met diepe en robuuste nokken voor meer tractie.



TS-04

Universeel loopvlakpatroon met uitstekende tractie.



TS-05

Patroon met zeer goede tractie en weggedrag. Ook geschikt voor licht industrieel gebruik.



TS-06

Verbeterd loopvlakpatroon met heel goede tractie.



TS-07

Speciaal ontwikkeld patroon voor zaaimachines tegen bodemverdichting. Ook geschikt voor aangedreven wielen.



TD-10

Nokkenpatroon speciaal voor aangedreven assen.

Kleine tractorbanden

voor verschillende soorten tuinmachines



TD-13

Een klassiek ontwerp voor tractoren, getest en beproefd.



B 12

Universeel tractiepatroon voor verschillende toepassingen in de groenvoorziening.



B 16

Een loopvlakpatroon met hoge en robuuste nokken voor een goede tractie.



B 17

Nokkenpatroon met uitstekende tractie.



B 18

Universeel loopvlakpatroon met goede tractie.



B 64

Universeel loopvlakpatroon voor verschillende toepassingen in de groenvoorziening.

Kleine tractorbanden

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
3.50-6	B 16	TT	2.50×6	4.00-6	96	343	157	1 026	
13×5.00-6	B 12	TT/TL	3.50×6	4.00-6	120	328	151	981	
3.50-8	B 16	TT	2.50×8	3.50/4.00-8	96	395	183	1 181	
4.00-8	TS-01	TT	3.00D×8	4.00-8	114	425	195	1 250	
4.00-8	B 12	TT	3.00×8	3.50/4.00-8	105	425	196	1 271	
4.00-8	B 12	TT	3.00×8	3.50/4.00-8	105	425	196	1 271	
16×6.50-8	B 64	TT/TL	5.375×8	16×6.50/7.50-8	165	408	189	1 220	
16×6.50-8	B 64	TT/TL	5.375×8	16×6.50/7.50-8	165	408	189	1 220	
4.00-10	B 12	TT	3.00×10	4.00-10	109	470	219	1 405	
4.00-10	B 12	TTT	3.00×10	4.00-10	109	470	219	1 405	
4.0-10	TS-03	TT	3.50B×10 (3.00B×10)	4.0-10	114	463	214	1 370	
4.0-10	B 17	TT	3.50×10	4.00-10	111	460	215	1 375	
5.00-10	B 16	TT	3.00×10	5.00-10	132	520	240	1 555	
5.0-10	TS-03	TT	4J×10 (3.50B×10)	5.0-10	140	512	234	1 520	
5.0-10	TS-03	TT	4J×10 (3.50B×10)	5.0-10	140	512	234	1 520	
5.0-10	B 17	TT	3.50×10	5.00-10	135	515	238	1 540	
5.0-10	B 17	TT	3.50×10	5.00-10	135	515	238	1 540	
4.00-12	B 12	TT	3.00×12	4.00-12	109	530	248	1 585	
5.00-12	TS-02	TT	4.00E×12 (3.00D×12)	5.00-12	145	580	260	1 705	
5.00-12	TS-02	TT	4.00E×12 (3.00D×12)	5.00-12	145	580	260	1 705	
5.00-12	TS-02	TT	4.00E×12 (3.00D×12)	5.00-12	145	580	260	1 705	
5.00-12	B 12	TT	4.00×12	5.00-12	145	575	267	1 719	
5.00-12	B 12	TT	4.00×12	5.00-12	145	575	267	1 719	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) – niet-aangedreven / aangedreven wielen – bij snelheid (km/u)					Banden- spanning (bar)
			10	20	25	30	40	
	4 PR	33 A6	– / 148	– / 131	– / 123	– / 115		3,00
	4 PR	49 A6	– / 239	– / 211	– / 198	– / 185		2,25
	4 PR	35 A6	– / 156	– / 138	– / 129	– / 121		3,00
	2 PR ¹⁾	43/31 A6	130 / 90 175 / 125 200 / 140	115 / 80 155 / 110 175 / 125	105 / 75 145 / 100 165 / 115	100 / 70 135 / 95 155 / 109	90 / 65 120 / 90 140 / 100	0,80 1,00 1,50
	2 PR	31 A6	– / 141	– / 124	– / 117	– / 109		1,50
	4 PR	44 A6	– / 206	– / 182	– / 171	– / 160		2,75
	4 PR	52 A6	– / 258	– / 228	– / 214	– / 200		1,90
	8 PR	69 A6	– / 419	– / 371	– / 348	– / 325		4,25
	2 PR	37 A6	– / 165	– / 146	– / 137	– / 128		1,50
	4 PR	49 A6	– / 239	– / 211	– / 198	– / 185		2,75
	4 PR	49/37 A8	205 / 150 215 / 155 225 / 165 230 / 165 260 / 180	185 / 135 195 / 135 200 / 145 210 / 155 235 / 160	175 / 125 185 / 130 190 / 135 195 / 140 220 / 150	160 / 115 170 / 120 180 / 125 185 / 130 200 / 145	145 / 105 155 / 109 160 / 115 165 / 120 185 / 128	0,80 1,00 1,25 1,50 1,90
	2 PR	40 A6	– / 181	– / 160	– / 150	– / 140		1,50
	4 PR	59 A6	– / 313	– / 277	– / 260	– / 243		2,25
	2 PR	57/44 A8	285 / 205 320 / 225	260 / 185 290 / 200	245 / 175 275 / 195	230 / 160 255 / 180	205 / 145 230 / 160	0,80 1,00
	4 PR	70/58 A8	355 / 255 400 / 280 470 / 330	320 / 230 360 / 255 420 / 295	305 / 225 340 / 240 400 / 280	285 / 205 315 / 225 375 / 265	255 / 185 285 / 200 335 / 236	1,25 1,50 2,00
	2 PR	48 A6	– / 232	– / 205	– / 193	– / 180		1,25
	4 PR	61 A6	– / 332	– / 293	– / 275	– / 257		2,25
	4 PR	54 A6	– / 273	– / 242	– / 227	– / 212		2,75
	2 PR	61/48 A6	290 / 200 330 / 230	255 / 180 295 / 205	240 / 165 275 / 195	225 / 155 257 / 180	205 / 140 230 / 165	1,00 1,25
	4 PR	74/62 A6	370 / 260 405 / 295 445 / 320	325 / 230 360 / 260 395 / 280	305 / 215 335 / 245 370 / 260	285 / 200 315 / 225 345 / 245	255 / 180 285 / 205 310 / 225	1,50 1,75 2,00
	6 PR	78/66 A6	485 / 340 495 / 350 520 / 370 550 / 390	430 / 300 440 / 310 460 / 325 485 / 345	400 / 285 410 / 290 435 / 305 455 / 325	375 / 265 385 / 270 405 / 285 425 / 300	340 / 240 345 / 245 365 / 260 385 / 270	2,25 2,50 3,00 3,50
	2 PR	48 A6	– / 232	– / 205	– / 193	– / 180		1,25
	4 PR	62 A6	– / 342	– / 302	– / 284	– / 265		2,25

Kleine tractorbanden (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
6.5/90-12 (170/90-12)	TS-06	TT	5J×12 (5JA×12)	6.5/80-12	165	615	278	1 810	
6.5/90-12 (170/90-12)	TS-06	TT	5J×12 (5JA×12)	6.5/80-12	165	615	278	1 810	
6.5/80-12	B 18	TT	5.00×12	5.00-12	165	600	278	1 794	
11.0/65-12	TD-10	TT	9.00×12 (7.00×12)	—	281 261	692	310	2 125	
6.5/75-14	TS-02	TT	5J×14	155/165-14	150	610	283	1 830	
5.00-15	TS-06	TT	3.00D×15 (4J×15)	5.00-15	129	661	307	1 985	
5.00-15	TS-06	TT	3.00D×15 (4J×15)	5.00-15	129	661	307	1 985	
6.5/90-15 (170/90-15)	TS-06	TT	5J×15 (41/2K×15)	6.5/80-15	163	695	318	2 040	
6.5/90-15 (170/90-15)	TS-06	TT	5J×15 (41/2K×15)	6.5/80-15	163	695	318	2 040	
6.5/90-15 (170/90-15)	TS-06	TT	5J×15 (41/2K×15)	6.5/80-15	163	695	318	2 040	
690×180-15	TS-07	TT	5J×15		176	690	309	2 056	
10.0/75-15.3	TS-05	TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	780	360	2 295	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) – niet-aangedreven / aangedreven wielen – bij snelheid (km/u)					Banden- spanning (bar)
			10	20	25	30	40	
			365 / 265 400 / 285 430 / 305 475 / 345 555 / 405 610 / 440	330 / 235 360 / 255 385 / 275 430 / 310 500 / 365 550 / 395	310 / 225 340 / 240 365 / 260 405 / 290 470 / 345 520 / 375	290 / 210 315 / 225 345 / 245 375 / 275 440 / 325 500 / 355	260 / 188 285 / 202 307 / 218 340 / 245 395 / 288 437 / 315	0,80 1,00 1,20 1,50 2,00 2,40
	4 PR	79/68 A8						
			695 / 475 730 / 505 810 / 560	625 / 425 655 / 455 730 / 505	590 / 400 620 / 430 690 / 475	550 / 380 580 / 405 650 / 450	495 / 338 520 / 362 580 / 400	2,75 3,00 3,50
	6 PR	89/76 A8						
	4 PR	72 A6	– / 458	– / 405	– / 380	– / 355		2,40
			– / 820 – / 1 160 – / 1 380 – / 1 445 – / 1 640	– / 725 – / 1 025 – / 1 220 – / 1 275 – / 1 450	– / 680 – / 965 – / 1 145 – / 1 200 – / 1 355	– / 635 – / 900 – / 1 070 – / 1 120 – / 1 270		1,00 1,80 2,50 2,80 3,40
	8 PR							
			335 / 235 425 / 300 460 / 325	295 / 215 375 / 265 405 / 285	280 / 195 355 / 250 380 / 270	260 / 185 330 / 230 355 / 250	235 / 170 295 / 210 320 / 225	1,00 1,50 1,70
	4 PR	72/60 A6						
			396 / 270 434 / 300 507 / 357 542 / 381	357 / 243 391 / 270 456 / 321 488 / 343	337 / 230 369 / 255 431 / 303 461 / 324	315 / 218 344 / 241 402 / 288 425 / 307	283 / 193 310 / 214 362 / 255 387 / 272	1,25 1,50 2,00 2,20
	4 PR	75/63 A8						
			578 / 405 638 / 444 700 / 483	520 / 364 575 / 399 630 / 435	491 / 344 543 / 377 595 / 411	456 / 325 508 / 356 560 / 387	413 / 289 456 / 317 500 / 345	2,50 3,00 3,50
	6 PR	84/71 A8						
			435 / 310 475 / 335 495 / 350 600 / 435 650 / 475 705 / 515 740 / 540	390 / 280 430 / 300 445 / 315 540 / 395 585 / 425 635 / 460 670 / 485	370 / 265 405 / 285 420 / 300 510 / 370 555 / 400 600 / 435 630 / 460	345 / 250 375 / 270 400 / 280 475 / 350 515 / 380 560 / 410 600 / 430	310 / 222 340 / 239 355 / 250 430 / 312 465 / 338 505 / 367 530 / 385	0,80 1,00 1,20 1,50 1,80 2,10 2,40
	4 PR	86/75 A8						
			790 / 560 840 / 595 890 / 630 940 / 665	710 / 505 755 / 535 800 / 565 845 / 600	670 / 475 715 / 505 755 / 535 795 / 565	630 / 450 670 / 475 710 / 505 750 / 530	565 / 401 600 / 425 635 / 450 670 / 475	2,70 3,00 3,30 3,60
	6 PR	94/82 A8						
			1 010 / 710 1 065 / 740 1 120 / 785	910 / 640 960 / 670 1 010 / 705	860 / 600 905 / 630 950 / 670	810 / 565 850 / 595 895 / 630	720 / 505 760 / 530 800 / 560	4,00 4,40 4,80
	8 PR	100/88 A8						
			1 030 / 720 1 120 / 785	925 / 650 1 010 / 705	875 / 615 950 / 665	825 / 575 890 / 625	735 / 515 800 / 560	2,00 2,50
	4 PR	100/88 A8						
			1 665 / 1 210 1 850 / 1 330	1 500 / 1 090 1 665 / 1 195	1 415 / 1 030 1 570 / 1 130	1 335 / 970 1 480 / 1 065	1 190 / 865 1 320 / 950	2,50 3,00
	8 PR	118/106 A8						

Kleine tractorbanden (vervolg)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom- trek (mm)	
10.0/75 - 15.3	TS-05	TL	9.00 × 15.3	10 - 15 HS 10/75 - 15	264	780	360	2 295	
11.5/80 - 15.3	TS-05	TL	9.00 × 15.3	11.5/80 - 15	290	867	410	2 550	
11.5/80 - 15.3	TS-05	TL	9.00 × 15.3	11.5/80 - 15	290	867	410	2 550	
6.00 - 16	TS-04	TT	4.50E × 16 (4.00E × 16)	6.00 - 16	169	735	345	2 160	
6.00 - 16	TS-04	TT	4.50E × 16 (4.00E × 16)	6.00 - 16	169	735	345	2 160	
6.00 - 16	TD-13	TT	4.50E × 16 (4.00E × 16)	6.00 - 16	169	735	345	2 160	
6.50 - 16	TD-10	TL	4.50E × 16 (4.00E) (5.00F)	—	179 174 184	773	360	2 280	
7.50 - 16	TS-04	TT/TL	5.50F × 16 (5.00F, 6.00F)	7.50 - 16	205	803	375	2 360	
7.50 - 16	TS-04	TT/TL	5.50F × 16 (5.00F, 6.00F)	7.50 - 16	205	803	375	2 360	
7.50 - 16	TD-13	TT	5.50F × 16 (5.00F, 6.00F)	7.50 - 16	205	803	375	2 360	
7.50 - 20	TS-04	TT	5.50F × 20 (6.00F × 20)	7.50 - 20	205	904	420	2 660	
7.50 - 20	TD-13	TT	5.50F × 20 (6.00F × 20)	7.50 - 20	205	904	420	2 660	
8.3 - 20	TD-13	TT	W7 × 20 (W6 × 20)	8.3 - 20	211	895	416	2 640	

Neem contact op met de fabrikant voor een afwijkende uitvoering.

¹⁾ Versterkte uitvoering ook verkrijgbaar (REINFORCED)



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) – niet-aangedreven / aangedreven wielen – bij snelheid (km/u)					Banden- spanning (bar)
			10	20	25	30	40	
10 PR	122/111 A8		1 910 / 1 380	1 720 / 1 240	1 625 / 1 170	1 530 / 1 105	1 365 / 985	3,25
			1 975 / 1 430	1 775 / 1 285	1 680 / 1 215	1 580 / 1 140	1 410 / 1 020	3,50
			2 100 / 1 525	1 890 / 1 375	1 785 / 1 295	1 680 / 1 220	1 500 / 1 090	4,00
10 PR	130/119 A8		1 820 / 1 510	1 640 / 1 360	1 545 / 1 285	1 455 / 1 210	1 300 / 1 080	2,25
			2 065 / 1 580	1 860 / 1 425	1 755 / 1 345	1 650 / 1 265	1 475 / 1 130	2,50
			2 430 / 1 735	2 185 / 1 560	2 065 / 1 475	1 945 / 1 390	1 735 / 1 240	3,00
			2 660 / 1 905	2 395 / 1 715	2 260 / 1 620	2 130 / 1 525	1 900 / 1 360	3,50
14 PR	139/126 A8		2 970 / 2 170	2 670 / 1 955	2 525 / 1 845	2 375 / 1 735	2 120 / 1 550	4,00
			3 260 / 2 310	2 935 / 2 080	2 775 / 1 965	2 610 / 1 850	2 330 / 1 650	4,50
			3 400 / 2 380	3 060 / 2 140	2 890 / 2 035	2 720 / 1 905	2 430 / 1 700	4,75
6 PR	91/79 A8		625 / 440	560 / 395	530 / 375	500 / 350	445 / 315	1,50
			730 / 520	655 / 465	620 / 440	580 / 410	520 / 370	2,00
			820 / 580	735 / 525	695 / 495	655 / 460	585 / 415	2,50
			860 / 610	775 / 550	730 / 520	690 / 490	615 / 437	2,75
8 PR	100/88 A8		930 / 650	840 / 585	790 / 555	745 / 515	665 / 465	3,00
			1 030 / 720	925 / 650	875 / 615	825 / 570	735 / 515	3,50
			1 120 / 785	1 010 / 705	950 / 665	895 / 615	800 / 560	4,00
6 PR	79 A8		– / 450	– / 395	– / 375	– / 350	– / 315	1,50
			– / 530	– / 465	– / 440	– / 410	– / 370	2,00
			– / 595	– / 525	– / 495	– / 460	– / 410	2,50
			– / 630	– / 550	– / 520	– / 490	– / 440	2,80
8 PR	99A8		– / 660	– / 625	– / 585	– / 545	– / 510	1,60
			– / 850	– / 800	– / 750	– / 700	– / 655	2,40
			– / 1 010	– / 955	– / 890	– / 830	– / 775	3,20
6 PR	100/88 A8		905 / 630	815 / 565	770 / 535	720 / 500	645 / 450	1,50
			1 065 / 740	960 / 665	905 / 630	850 / 585	760 / 525	2,00
			1 120 / 785	1 010 / 705	950 / 665	895 / 630	800 / 560	2,25
8 PR ¹⁾	108/95 A8		1 220 / 840	1 095 / 755	1 035 / 715	975 / 665	870 / 600	2,50
			1 360 / 935	1 220 / 840	1 155 / 795	1 085 / 740	970 / 665	3,00
			1 400 / 965	1 260 / 870	1 190 / 820	1 120 / 775	1 000 / 690	3,25
6 PR	100/88 A8		905 / 630	815 / 565	770 / 535	720 / 500	645 / 450	1,50
			1 065 / 740	960 / 665	905 / 630	850 / 585	760 / 525	2,00
			1 120 / 785	1 010 / 705	950 / 665	895 / 630	800 / 560	2,25
6 PR	103/91 A8		985 / 690	890 / 620	840 / 585	790 / 545	705 / 490	1,50
			1 155 / 810	1 040 / 730	980 / 690	925 / 640	825 / 575	2,00
			1 225 / 680	1 105 / 775	1 040 / 730	980 / 690	875 / 615	2,25
6 PR	103/91 A8		985 / 690	890 / 620	840 / 585	790 / 545	705 / 490	1,50
			1 155 / 810	1 040 / 730	980 / 690	925 / 640	825 / 575	2,00
			1 225 / 680	1 105 / 775	1 040 / 730	980 / 690	875 / 615	2,25
6 PR	104/92 A8		915 / 530	810 / 465	760 / 440	710 / 410	630 / 370	0,80
			1 045 / 660	925 / 580	865 / 545	810 / 510	720 / 460	1,20
			1 175 / 785	1 035 / 695	975 / 655	910 / 610	810 / 550	1,60
			1 305 / 915	1 150 / 810	1 080 / 760	1 010 / 710	900 / 630	2,00

Deze banden zijn voor normaal agrarisch gebruik en niet voor continu gebruik op de weg.



TF-01

Loopvlakpatroon met meerdere ribben zonder zijdelingse loopvlakelementen en nokken aan de zijkant.



TF-02

Loopvlakpatroon met meerdere ribben en korte sterke schouderknokken. Koersvast met goede tractie om uit de voor te rijden.



TF-03

Loopvlakpatroon met meerdere ribben en zeer sterke schouderknokken en zijdelingse loopvlakelementen.



TF-04

Patroon met goede stabiliteit in het spoor door de diepe groeven.



TF-05

Ontworpen voor niet-aangedreven tractorwielen. Verbeterd weggedrag en verbeterde stabiliteit rechtuit.



TF-06

Patroon met een lange levensduur en uitstekende stuuereigenschappen, voornamelijk op zachte ondergronden.

Tractorvoorbanden met evenwichtige eigenschappen voor een perfect gedrag in het veld en op de weg



IM-05

Speciaal loopvlakpatroon ontwikkeld voor gestuurde wielen van industriële tractoren.

Bandmaat	TF-01	TF-02	TF-03	TF-04	TF-05	TF-06	IM-05
4.00-16		•					
4.50-16		•					
5.00-16		•					
6.00-16	•	•	•			•	
6.50-16		•	•		•		
7.50-16	•	•	•		•		
9.00-16			•				
10.00-16			•				
11L-16							•
6.00-18			•	•			
6.50-20			•	•	•		
7.50-20	•		•		•		



Tractorvoorbanden

Technische gegevens en draagvermogen

Band-maat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnen-band	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
4.00-16	TF-02	TT	3.00D×16	3.00-16	118	645	306	1 896	
4.50-16	TF-02	TT	3.00D×16	3.00-16	121	657	308	1 932	
5.00-16	TF-02	TT	3.50D×16 (4.00E×16)	3.50-16	138 143	679	318	1 996	
6.00-16	TF-01	TT	4.50E×16 (4.00E, 5K, 5.00F)	6.00-16	165	735	340	2 160	
6.00-16	TF-02	TT	4.50E×16 (4.00E,5K,5.00F)	6.00-16	169	739	344	2 173	
6.00-16	TF-03	TT	4.50E×16 (4.00E, 5K, 5.00F)	6.00-16	165	735	340	2 160	
6.00-16	TF-06	TT	4.50E×16 (4.00E, 5K, 5.00F)	6.00-16	165	735	340	2 160	
6.50-16	TF-02	TT	4.50E×16 (4.00E, 5K, 5.00F, 5.50F)	6.50-16	183	765	356	2 241	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)				Banden- spanning (bar)
			10 *	20	30	40	
	4 PR	69 A6 (61 A8)	240	215	160	130	1,00
			350	320	235	190	2,00
			400	360	265	210	2,50
			490	440	325	260	3,40
	4 PR	73 A6 (65 A8)	255	255	190	150	1,00
			385	385	285	230	2,00
			490	440	325	260	2,50
			550	490	365	290	3,10
	4 PR	75 A6 (67 A8)	320	290	215	170	1,00
			405	365	270	215	1,50
			480	430	320	255	2,00
			580	520	387	310	2,80
	6 PR	88 A6 (80 A8)	445	400	295	235	1,00
			535	480	355	285	1,50
			630	565	420	335	2,00
			720	650	480	385	2,50
			805	720	535	430	3,00
			840	755	560	450	3,30
	6 PR	88 A6 (80 A8)	445	400	295	235	1,00
			535	480	355	285	1,50
			630	565	420	335	2,00
			720	650	480	385	2,50
			805	720	535	430	3,00
			840	755	560	450	3,30
	6 PR	88 A6 (80 A8)	445	400	295	235	1,00
			535	480	355	285	1,50
			630	565	420	335	2,00
			720	650	480	385	2,50
			805	720	535	430	3,00
			840	755	560	450	3,30
	6 PR	88 A6 (80 A8)	445	400	295	235	1,00
			535	480	355	285	1,50
			630	565	420	335	2,00
			720	650	480	385	2,50
			805	720	535	430	3,00
			840	755	560	450	3,30
	6 PR	91 A6 (83 A8)	475	425	315	250	1,00
			580	520	385	310	1,50
			685	615	455	365	2,00
			790	710	525	420	2,50
			900	810	600	480	3,00
			925	830	615	485	3,20

Tractorvoorbanden

Technische gegevens en draagvermogen

Band-maat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnen-band	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
6.50-16	TF-03	TT	4.50E×16 (4.00E, 5K, 5.00F, 5.50F)	6.50-16	175	760	350	2 230	
6.50-16	TF-03	TT	4.50E×16 (4.00E, 5K, 5.00F, 5.50F)	6.50-16	175	760	350	2 230	
6.50-16	TF-05	TT	4.50E×16 (4.00E, 5K, 5.00F, 5.50F)	6.50-16	175	760	350	2 230	
7.50-16	TF-01	TT	5.50F×16 (5.00F, 6.00F)	7.50-16	205	805	370	2 365	
7.50-16	TF-02	TT	5.50F×16 (5.00F, 6.00F)	7.50-16	218	820	383	2 398	
7.50-16	TF-02	TT	5.50F×16 (5.00F, 6.00F)	7.50-16	218	820	383	2 398	
7.50-16	TF-03	TT	5.50F×16 (5.00F, 6.00F)	7.50-16	205	805	370	2 365	
7.50-16	TF-03	TT	5.50F×16 (5.00F, 6.00F)	7.50-16	205	805	370	2 365	
7.50-16	TF-05	TT	5.50F×16 (5.00F, 6.00F)	7.50-16	205	805	370	2 365	
9.00-16	TF-03	TT	W8×16 (6.00F, W7, W8L)	9.00-16	234	855	395	2 514	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)				Banden- spanning (bar)
			10 *	20	30	40	
			475 580 685 790 900 925	425 520 615 710 810 830	315 385 455 525 600 615	250 310 365 420 480 485	1,00 1,50 2,00 2,50 3,00 3,20
	6 PR	91 A6 (83 A8)					
			1 065 1 095	960 985	710 730	560 580	4,00 4,20
	8 PR	97 A6 (89 A8)					
			475 580 685 790 900 925	425 520 615 710 810 830	315 385 455 525 600 615	250 310 365 420 480 485	1,00 1,50 2,00 2,50 3,00 3,20
	6 PR	91 A6 (83 A8)					
			780 925 1 050 1 125	700 830 945 1 015	520 615 700 750	415 490 560 600	1,50 2,00 2,50 2,80
	6 PR	98 A6 (90 A8)					
			780 925 1 050 1 125	700 830 945 1 015	520 615 700 750	415 490 560 600	1,50 2,00 2,50 2,80
	6 PR	98 A6 (90 A8)					
			1 160 1 210 1 260 1 315	1 045 1 090 1 135 1 180	775 805 840 875	620 645 670 710	3,10 3,30 3,50 3,70
	8 PR	103 A6 (96 A8)					
			780 925 1 050 1 125	700 830 945 1 015	520 615 700 750	415 490 560 600	1,50 2,00 2,50 2,80
	6 PR	98 A6 (90 A8)					
			1 160 1 210 1 260 1 315	1 045 1 090 1 135 1 180	775 805 840 875	620 645 670 710	3,10 3,30 3,50 3,70
	8 PR	103 A6 (96 A8)					
			780 925 1 050 1 125	700 830 945 1 015	520 615 700 750	415 490 560 600	1,50 2,00 2,50 2,80
	6 PR	98 A6 (90 A8)					
			835 1 035 1 245 1 350	750 930 1 120 1 215	555 690 830 900	445 550 665 730	1,00 1,50 2,00 2,30
	6 PR	104 A6 (97 A8)					

Tractorvoorbanden

Technische gegevens en draagvermogen

Band-maat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnen-band	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
9.00-16	TF-03	TT	W8×16 (6.00F, W7, W8L)	9.00-16	234	855	395	2 514	
10.00-16	TF-03	TT/TL	W8×16 (W8L×16)	9.00-16 10.00-16	274	895	411	2 630	
11L-16	IM-05 (F 3)	TL	W8×16	—	285	825	372	2 365	
6.00-18	TF-03	TT	4.50E×18 (4.00E, 5K, 5.00F)	6.00-18	160	790	365	2 323	
6.00-18	TF-04	TT	4.50E×18 (4.00E, 5K, 5.00F)	6.00-18	160	790	365	2 323	
6.50-20	TF-03	TT	5.00F×20 (4.00E, 5.50F)	6.50-20 7.00-20	175	865	408	2 543	
6.50-20	TF-04	TT	5.00F×20 (4.00E, 5.50F)	6.50-20 7.00-20	175	865	408	2 543	
6.50-20	TF-05	TT	5.00F×20 (4.00E, 5.50F)	6.50-20 7.00-20	175	865	408	2 543	
7.50-20	TF-01	TT	5.50F×20 (5.00F, 6.00F)	7.50-20	205	915	420	2 690	
7.50-20	TF-03	TT	5.50F×20 (5.00F, 6.00F)	7.50-20	205	915	420	2 690	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)				Banden- spanning (bar)
			10 *	20	30	40	
	8 PR	111 A6 (103 A8)	1 450	1 300	965	770	2,50
			1 510	1 355	1 005	805	2,70
			1 570	1 410	1 045	835	2,90
			1 635	1 470	1 090	875	3,10
	8 PR	118 A6 (114 A8)	1 075	895	715	645	1,00
			1 335	1 110	890	800	1,50
			1 585	1 320	1 055	950	2,00
			1 835	1 530	1 220	1 100	2,50
			1 970	1 640	1 310	1 180	2,80
	10 PR	119 A6 (115 A8)	1 150	1 035	920	820	2,00
			1 365	1 230	1 090	975	2,50
			1 520	1 365	1 215	1 085	3,00
			1 660	1 495	1 325	1 185	3,50
			1 700	1 530	1 360	1 215	3,75
	6 PR	96 A6 (88 A8)	705	635	470	375	2,00
			855	770	570	455	2,50
			1 005	905	670	535	3,00
			1 065	960	710	560	3,20
	6 PR	96 A6 (88 A8)	705	635	470	375	2,00
			855	770	570	455	2,50
			1 005	905	670	535	3,00
			1 065	960	710	560	3,20
	6 PR	97 A6 (89 A8)	795	715	530	425	2,00
			930	835	620	495	2,50
			1 060	950	705	565	3,00
			1 095	985	730	580	3,20
	6 PR	97 A6 (89 A8)	795	715	530	425	2,00
			930	835	620	495	2,50
			1 060	950	705	565	3,00
			1 095	985	730	580	3,20
	6 PR	97 A6 (89 A8)	795	715	530	425	2,00
			930	835	620	495	2,50
			1 060	950	705	565	3,00
			1 095	985	730	580	3,20
	6 PR	103 A6 (96 A8)	880	790	585	470	1,50
			1 050	945	700	560	2,00
			1 215	1 095	810	650	2,50
			1 315	1 180	875	700	2,80
	6 PR	103 A6 (96 A8)	880	790	585	470	1,50
			1 050	945	700	560	2,00
			1 215	1 095	810	650	2,50
			1 315	1 180	875	700	2,80

Tractorvoorbanden

Technische gegevens en draagvermogen

Band-maat	Profiel-type	Type	Velg (toegestaan)	Binnen-band	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
7.50 - 20	TF-05	TT	5.50F × 20 (5.00F, 6.00F)	7.50 - 20	205	915	420	2 690	

* De basisbandenspanning moet met ongeveer 25% verhoogd worden.

Neem contact op met de fabrikant voor een afwijkende uitvoering.

Deze banden zijn voor normaal agrarisch gebruik en niet voor continu gebruik op de weg.



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)				Banden- spanning (bar)
			10 *	20	30	40	
			880	790	585	470	1,50
			1 050	945	700	560	2,00
			1 215	1 095	810	650	2,50
	6 PR	103 A6 (96 A8)	1 315	1 180	875	700	2,80



B 2



B 5



B 6



B 11



B 15



V-5501



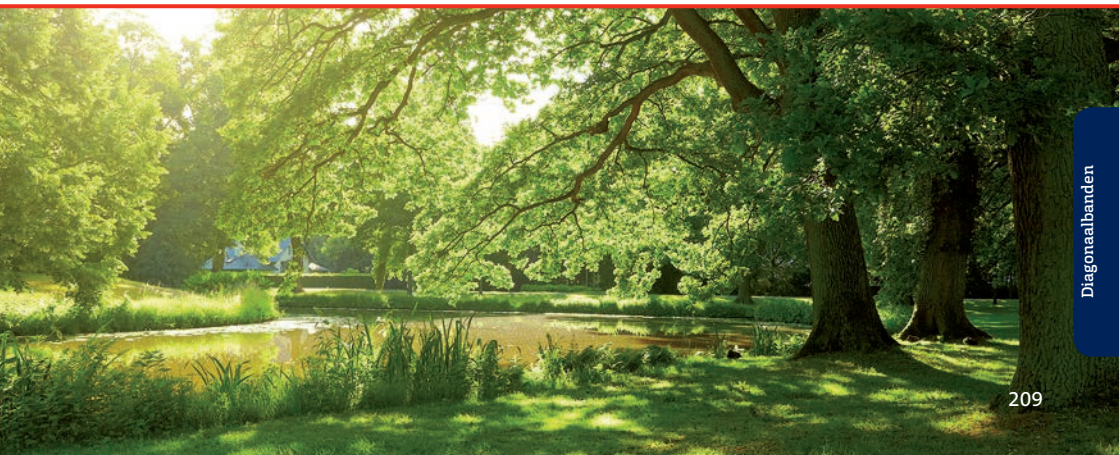
V-5501A

Bantam-banden

voor lichte agrarische machines en handwagens

Band- maat	Profie- type	Ply rating PR	LI/SS index	Type	Velg (toege- staan)	Binnenband Flap	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Draagver- mogen van de band (kg)	Banden- span- ning (bar)	Snel- heid (km/u)
3.50-6	B 15	4 PR	45 A6	TT	2.50×6	4.00-6	96	343	165	3,00	30
3.50-6	B 15 Ribbed	4 PR	49 A6	TT	2.50×6	4.00-6	100	343	185	2,50	30
4.00-6	V-5501	2 PR	42 A6	TT	3.00×6	4.00-6	114	374	150	2,10	30
4.00-6	V-5501	4 PR	54 A6	TT	3.00×6	4.00-6	114	374	212	2,50	30
4.00-6	V-5501	6 PR	63 A6	TT	3.00×6	4.00-6	114	374	272	3,50	30
4.00-6	B 11	6 PR	59 A6	TT	2.50×6	3.50/4.00-6	109	367	243	4,25	30
3.50-8	B 6	2 PR	42 A4	TT	2.50×8	3.50-8	100	393	150	2,00	20
3.50-8	B 11	4 PR	49 A6	TT	2.50×8	3.50/4.00-8	98	400	185	3,00	30
3.50-8	B 15	4 PR	49 A6	TT	2.50×6	3.50/4.00-8	96	388	185	3,00	30
3.50-8	V-5501	2 PR	42 A6	TT	2.50×8	3.50/4.00-8	100	393	150	2,10	30
3.50-8	V-5501	4 PR	48 A6	TT	2.50×8	3.50/4.00-8	100	393	180	2,50	30
16×4	B 2	4 PR	71 A2	TT	2.50A×8	16×4	114	415	345	3,50	10
16×4	B 5	4 PR	71 A2	TT	2.50A×8	16×4	114	415	345	3,50	10
4.00-8	V-5501B	2 PR	45 A6	TT	3.00×8	3.50/4.00-8	112	418	165	2,10	30
4.00-8	V-5501A	4 PR	55 A6	TT	3.00×8	3.50/4.00-8	112	418	218	2,50	30
4.00-8	B 11	4 PR	57 A6	TT	3.00×8	3.50/4.00-8	109	410	230	2,75	30

Deze banden zijn voor normaal agrarisch gebruik en niet voor continu gebruik op de weg.



Loopvlakmarkeringen – Verenigde Staten

Mitas Profiel	Markering
Tractor radiaalbanden	
HC 1000	R-1
HC 2000	R-1W
HC 3000	R-1W
SFT	R-1W
SST	R-1W
AC 65	R-1W
HC 70	R-1W
AC 70 T	R-1W
AC 70 G	R-1
AC 70 H	R-1W
AC 85	R-1W
AC 85 Row Crop	R-1W
AC 90 Row Crop	R-1
TF	
TF-01	F-2
TF-03	F-2
TF-04	F-2
TF-05	F-2
TF-06	F-2
IM-05	F-3
AR	
AR-01	I-3 / HF-2
AR-02	I-3 / HF-2
AR-03	I-3 / HF-2
AR-04	I-3 / HF-2
AR-05	I-3 / HF-2
Agriterra 02	I-3 / HF-2
Agriterra 03	I-3 / HF-3
Agriterra 04	I-3 / HF-2
Tractor diagonaalbanden	
TD	
TD-01	R-1
TD-02	R-1
TD-03	R-1
TD-05	R-1
TD-10	R-1

Mitas Profiel	Markering
TD-13	R-1
TD-17	R-1
TD-19	R-1
AF	
AF-01	R-1
TL-01	R-1
IM	
IM-01	I-3
IM-02	I-3
IM-03	I-1
IM-04	I-1
IM-06	I-1
IM-07	I-1
IM-08	I-1
IM-09	I-2
IM-10	I-1
TR	
TR-01	R-1
TR-03	R-4
TR-04	R-4
TR-05	R-4
TR-06	I-3
TR-07	I-3
TR-08	I-3 / HF-2
TR-09	R-4
TR-10	R-4
TR-11	R-4
TR-12	R-4
TS	
TS-01	R-1
TS-02	R-1
TS-03	R-1
TS-04	R-1
TS-05	R-1
TS-06	R-1
TS-07	R-1

Gebruik en onderhoud

Opslag

- > Bewaar de banden schoon en beschermd tegen hitte, licht, ozon of koolwaterstoffen.
- > Vermijd langdurige blootstelling van de banden aan direct zonlicht.
- > Vermijd elk contact met vet, benzine, vluchtige oplosmiddelen of andere substanties die het rubber kunnen aantasten.
- > Vermijd bij tubeless banden horizontale opslag. Alleen kleine bandenmaten mogen worden gestapeld of horizontaal worden bewaard (maximaal 6 maanden).
- > Als banden horizontaal worden bewaard, moeten ze profiel tegen profiel liggen.
- > Verlaag de bandenspanning als de banden inclusief velgen worden opgeslagen.
- > Zorg ervoor dat de band vrij is van water en vocht.
- > Bewaar de banden niet zo dat ze langdurig met de grond in contact komen.

Banden repareren

- > Om veiligheidsredenen mogen reparaties alleen door specialisten met de juiste gereedschappen worden uitgevoerd.

Correct gebruik van banden

- > Bij het belasten van de banden moet u rekening houden met de correlatie tussen snelheid, bandenspanning en draagvermogen.
- > De band te zwaar beladen leidt tot een voortijdig defect. Gebruik de technische documentatie en de bandenspanningstabellen met de belastings- en drukwaarden voor verschillende snelheden.
- > Een te lage bandenspanning veroorzaakt niet alleen ongelijkmatige slijtage van het loopvlak, maar ook koordlaagseparatie en uiteindelijk nog meer schade aan de koordlagen.
- > Een te hoge bandenspanning maakt de banden stug en vermindert de weerstand van de band tegen inrijdingen met scheuren van de koordlaag tot gevolg.



Controleer de bandenspanning regelmatig.



Vermijd contact met vet, olie en andere chemicaliën.



Controleer de banden op beschadigingen en onregelmatigheden.



Neem het maximale draagvermogen van de band en het voertuig in acht.



Lees de veiligheids- en onderhoudsvorschriften.



Reparaties mogen alleen door geautoriseerde specialisten worden uitgevoerd.

Instructies voor de- en montage

Het demonteren en monteren kan gevaarlijk zijn en mag alleen worden uitgevoerd door geschoold en gekwalificeerd personeel met behulp van de juiste gereedschappen en procedures. Het niet naleven van deze procedures kan ertoe leiden dat de band verkeerd op de velg wordt gemonteerd en kan exploderen met een zodanige kracht dat ernstig lichamelijk letsel of de dood het gevolg zijn.

Monteren

1. Zorg ervoor dat de velg, de band en de eventuele binnenband bij elkaar passen.
2. Controleer of de band geschikt is voor de machine. Gebruik alleen velgen die door de bandenfabrikant zijn toegelaten of worden aanbevolen.
3. Gebruik altijd de juiste speciale apparatuur en gereedschappen.
4. De velg moet schoon zijn en in perfecte staat verkeren (geen beschadigingen, enz.). Reinig velg indien nodig goed met een draadborstel. Nooit een band monteren op een velg die scheuren vertoont, is vervormd, zichtbare reparatielassen heeft, enz.
5. Inspecteer zowel de binnen- alsook de buitenkant van de band zorgvuldig om eventuele beschadigingen te kunnen vaststellen. Als de schade onherstelbaar is, moet de band worden vernietigd.
6. Gebruik bij het monteren van een binnenband altijd de juiste nieuwe binnenband met velgglint passend bij de bandenmaat. Gebruik bij het monteren van tubeless banden (op tubeless velgen) altijd een nieuw tubelessventiel.
7. Smeer de velg en de hielen voor het monteren in met montagevloeistof. Gebruik alleen een geschikt smeermiddel dat de band niet beschadigt (nooit producten op silicone- of petroleumbasis gebruiken).
8. Wij adviseren verticale montage. Bij horizontale montage is het niet mogelijk om te zien of de onderste hiel correct zit.
9. Plaats de band recht tegenover het ventielgat op de velg (houd indien nodig rekening met de door pijlen aangegeven draairichting). Gebruik geschikt gereedschap om de eerste hiel in kleine stappen over de velgrand te "lepelen". Plaats vervolgens de lichtjes opgepompte en met talkpoeder gecoate binnenband (indien nodig) in de band. Zoek het ventiel en draai de ring losjes aan. Lepel de tweede hiel geleidelijk over de velgflens en eindig bij het ventiel.
10. Verwijder het binnenventiel om de hielen goed te plaatsen en de band te centreren. Verhoog de bandenspanning langzaam zodat de hielen goed komen te zitten. Zorg ervoor dat de hielen de binnenband niet lek knijpen.
11. Blijf tijdens het oppompen van de band op veilige afstand en gebruik altijd een veiligheidskooi. Maak het wiel indien mogelijk vast aan de wand of gebruik kettingen. Zorg ervoor dat tijdens het aflezen van de druk geen lichaamsdeel zich in de mogelijke baan van het ventiel of de doppen bevindt. Het is raadzaam om geschikte manometers met begrenzers te gebruiken. Gebruik een filter en vochtverwijderaar op de persluchtleiding om te voorkomen dat vocht of vuil in de band terechtkomt. Nooit een hamer gebruiken om de hiel van de band in de zitting te slaan.
12. Ga door met oppompen. Zorg ervoor dat de bandenspanning niet hoger wordt dan 2,5 bar als de hielen niet goed en niet gecentreerd op de velg liggen.
13. Als de hielen niet goed zitten de bandenspanning aflaten, de hielen en velg smeren en daarna de band opnieuw oppompen. Herhaal deze handelingen totdat de hielen correct zitten.
14. Als alle voorgaande handelingen correct zijn uitgevoerd, kan het binnenventiel worden teruggezet. Kies de bandenspanning afhankelijk van de belasting – zie de tabellen in het boek met technische gegevens.
15. Zorg ervoor dat het ventiel niet de velg, de remtrommel of andere vaste mechanische onderdelen raakt.

Demonteren

- > Probeer nooit een band te demonteren die nog op spanning is.
- > Verwijder altijd het binnenventiel.
- > Laat de bandenspanning af en controleer of de band volledig leeg is voordat u deze demonteert. Nooit gereedschappen gebruiken die de velgen of hielen van de band kunnen beschadigen.

Waterballast in tractorbanden

In sommige gevallen moet er gewicht aan de banden worden toegevoegd om de tractie te verbeteren. Het vullen van de band met een vloeistof (water) is een eenvoudige en goedkope manier. De banden kunnen tot 75% van hun inhoud met een vloeistof worden gevuld. Voorkom in de winter schade aan de banden door bevriezing van de waterballast en voeg daarom de juiste hoeveelheid antivries toe.

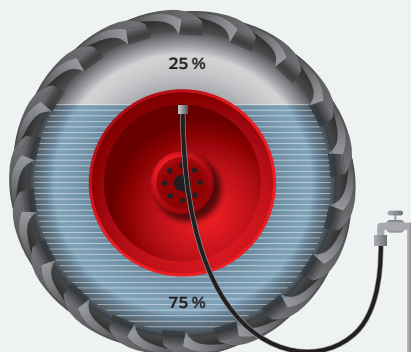
Instructies voor het toevoegen van vloeistof

1. Krik het wiel op en zet het ventiel op het hoogste verticale punt.
2. Schroef het verwijderbare ventiellichaam van het ventiel en sluit een gecombineerd vul- en aftapventiel voor lucht/water aan. Via dit ventiel kan lucht uit de band ontsnappen terwijl water wordt toegevoegd.
3. Voeg water of een antivries/watermengsel toe aan de band. Stop met vullen als de vloeistof uit het ventiel komt. Er zal ca. 75% van de inhoud van de band aan vloeistof zijn toegevoegd. Niet overvullen!
4. Verwijder het vul- en aftapventiel, plaats het originele ventiel en pomp de band op tot de aanbevolen werkdruk.
5. Indien een tubeless band is gemonteerd, adviseren wij de velg te behandelen met een anti-corrosie product, antivriesmengsels zijn corrosief.

Antivriesmengsel

- > Als bescherming tegen bevriezing is het raadzaam om calciumchloride (CaCl_2) toe te voegen. Als een tubeless band is gemonteerd, is het raadzaam om de velg te behandelen tegen corrosie of gebruik anders een binnenband.
- > Denk eraan – voeg calciumchloride toe aan het water en roer het mengsel zodat de toevoeging goed oplost. Nooit water op calciumchloride gieten want dat is gevaarlijk

CaCl ₂ per liter water	Bescherming conform
200 g	-10 °C
250 g	-15 °C
300 g	-20 °C
350 g	-25 °C
400 g	-30 °C



Vultabel (voor één band)
Hoeveelheid bij c a. 75% gevuld

Velg	Bandenmaat	Profieltype	Liters (l)
16"	200/70 R 16	AC 70 T	35
	240/70 R 16	AC 70 T	40
	260/70 R 16	AC 70 T	45
	265/70 R 16 MPT	AC 70 G	45
	280/70 R 16	AC 70 T	50
	285/80 R 16 MPT	AC 70 G	60
	320/65 R 16	AC 65	65
17"	425/55 R 17 MPT	AC 70 G	95
18"	280/70 R 18	AC 70 T	55
	325/70 R 18 MPT	AC 70 G	82
	365/70 R 18 MPT	AC 70 G	105
20"	260/70 R 20	AC 70 T	52
	275/80 R 20 MPT	AC 70 G	65
	280/70 R 20	AC 70 T	60
	280/85 R 20 (11.2 R 20)	AC 85	65
	300/70 R 20	AC 70 T	70
	320/70 R 20	AC 70 T	80
	335/80 R 20 MPT	AC 70 G	105
	360/70 R 20	AC 70 T	115
	375/70 R 20 MPT	AC 70 G	120
	380/70 R 20	AC 70 T	120
	405/70 R 20 MPT	AC 70 G	140
	420/65 R 20	AC 65	145
	425/75 R 20 MPT	AC 70 G	150
22.5"	445/65 R 22.5 MPT	AC 70 +	170
24"	280/85 R 24 (11.2 R 24)	AC 85	85
	320/70 R 24	HC 70	100
	320/70 R 24	AC 70 T	100
	320/85 R 24 (12.4 R 24)	AC 85	115
	340/85 R 24 (13.6 R 24)	AC 85	140
	360/70 R 24	HC 70	125
	360/70 R 24	AC 70 T	125
	380/70 R 24	HC 70	145
	380/70 R 24	AC 70 T	145

Velg	Bandenmaat	Profieltype	Liters (l)
	380/70 R 24	AC 70 G	145
	380/85 R 24 (14.9 R 24)	AC 85	185
	405/70 R 24 MPT	AC 70 G	155
	420/70 R 24	HC 70	170
	420/70 R 24	AC 70 T	170
	420/70 R 24	AC 70 G	170
	420/85 R 24 (16.9 R 24)	AC 85	240
	440/65 R 24	AC 65	185
	440/80 R 24 IND	HCM	230
	445/70 R 24 MPT	AC 70 G	205
	460/70 R 24 IMP	AC 70 G	220
	480/65 R 24	AC 65	210
	480/70 R 24	HC 70	225
	480/70 R 24	AC 70 G	225
	495/70 R 24 MPT	AC 70 G	240
	500/70 R 24 IMP	AC 70 G	245
	500/85 R 24 IMP	SFT	310
25"	540/65 R 24	AC 65	300
	1000/50 R 25	SFT	1080
26"	620/75 R 26	SFT	505
	750/65 R 26	SFT	600
28"	280/85 R 28 (11.2 R 28)	AC 85	100
	320/85 R 28 (12.4 R 28)	AC 85	130
	340/85 R 28 (13.6 R 28)	AC 85	160
	380/70 R 28	HC 70	165
	380/70 R 28	AC 70 T	165
	380/85 R 28 (14.9 R 28)	AC 85	205
	400/80 R 28 IND	HCM	205
	420/70 R 28	HC 70	200
	420/70 R 28	AC 70 T	200
	420/70 R 28	AC 70 G	200
	VF 420/85 R 28 (16.9 R 28)	HC 2000	250
	420/85 R 28 (16.9 R 28)	AC 85	250
	440/65 R 28	AC 65	200

Velg	Bandenmaat	Profieltype	Liters (l)
	440/70 R 28 IND	AC 70 G	215
	440/80 R 28 IND	HCM	255
	480/65 R 28	AC 65	250
	480/70 R 28	HC 70	260
	480/70 R 28	AC 70 T	260
	500/80 R 28 IMP	SFT	350
	540/65 R 28	SFT	315
	540/65 R 28	AC 65	315
	600/65 R 28	SFT	400
	600/65 R 28	AC 65	400
	600/65 R 28 IMP	AC 65	400
	600/70 R 28	SFT	490
30"	380/85 R 30 (14.9 R 30)	AC 85	220
	420/70 R 30	HC 70	225
	420/70 R 30	AC 70 T	225
	420/85 R 30 (16.9 R 30)	AC 85	270
	420/90 R 30	AC 85	285
	460/85 R 30 (18.4 R 30)	AC 85	340
	480/70 R 30	HC 70	275
	480/70 R 30	AC 70 T	275
	480/70 R 30	AC 70 G	275
	500/85 R 30 IMP	SFT	390
	VF 600/70 R 30	HC 2000	490
	540/65 R 30	SFT	330
	540/65 R 30	AC 65	330
	540/65 R 30 IMP	AC 65	330
	600/65 R 30	AC 65	430
	VF 600/70 R 30	HC 2000	490
	600/70 R 30	SFT	490
	620/70 R 30 IMP	SFT	495
	620/70 R 30 IMP	SFT N	495
	620/75 R 30	SFT	550
	620/75 R 30 IMP	SFT	550
	710/55 R 30	SFT	520

Velg	Bandenmaat	Profieltype	Liters (l)
	710/60 R 30	SFT	550
	710/60 R 30 IMP	SFT	550
	710/65 R 30 IMP	SFT	630
	750/55 R 30	SFT	500
32"	270/80 R 32	AC 90	100
	270/95 R 32	AC 85	115
	320/85 R 32 (12.4 R 32)	AC 85	140
	320/90 R 32	AC 85	150
	650/75 R 32	AC 70 N	700
	650/75 R 32	AC 75 G	700
	650/75 R 32	AC 70 G	700
	680/85 R 32 CHO	AC 70 G	950
	680/85 R 32	AC 70 G	950
	800/65 R 32	AC 70 H	900
	800/65 R 32	AC 70 N	900
	800/70 R 32 CHO	SFT	1000
	800/70 R 32	SFT	1000
	900/60 R 32 CHO	SFT	1030
	900/60 R 32	SFT	1030
	900/70 R 32 CHO	SFT	1200
	900/70 R 32	SFT	1200
	1050/50 R 32	SFT	1280
	1250/50 R 32	SFT	1500
34"	320/85 R 34	AC 85	205
	VF 380/85 R 34 (14.9 R 34)	HC 2000	240
	380/85 R 34 (14.9 R 34)	AC 85	240
	420/85 R 34 (16.9 R 34)	AC 85	290
	460/85 R 34 (18.4 R 34)	AC 85	380
	480/70 R 34	HC 70	310
	480/70 R 34	AC 70 T	310
	480/70 R 34	AC 70 G	310
	500/85 R 34 IMP	SFT	445
	520/70 R 34	HC 70	335
	520/70 R 34	AC 70 T	335

Vultabel (voor één band) (vervolg)

Hoeveelheid bij c a. 75% gevuld

Velg	Bandenmaat	Profieltype	Liters (l)
	520/70 R 34	AC 70 G	335
	540/65 R 34	AC 65	360
	600/65 R 34	AC 65	465
	650/60 R 34	SFT	540
	650/65 R 34	SFT	600
	710/60 R 34	SFT	660
36"	270/80 R 36	AC 90	115
38"	320/85 R 38 (12.4 R 38)	AC 85	205
	340/85 R 38 (13.6 R 38)	AC 85	215
	380/80 R 38 (14.9 R 38)	AC 85	240
	VF 380/95 R 38	HC 2000	280
	380/95 R 38	AC 85	280
	420/85 R 38 (16.9 R 38)	AC 85	320
	460/85 R 38 (18.4 R 38)	AC 85	420
	480/70 R 38	HC 70	340
	480/70 R 38	AC 70 T	340
	480/80 R 38 IND	HCM	385
	520/70 R 38	HC 70	395
	520/70 R 38	AC 70 T	395
	520/70 R 38	AC 70 G	395
	520/85 R 38 (20.8 R 38)	AC 85	530
	540/65 R 38	AC 65	420
	540/80 R 38 IND	HCM	505
	580/70 R 38	HC 70	550
	580/70 R 38	AC 70 T	550
	600/65 R 38	SST	500
	600/65 R 38	AC 65	500
	650/65 R 38	SFT	630
	650/65 R 38	SST	630
	650/65 R 38	AC 65	630
	650/75 R 38	SFT	750
	650/85 R 38	SFT	900
	680/80 R 38 CHO	SFT	865
	710/70 R 38	SFT	800

Velg	Bandenmaat	Profieltype	Liters (l)
	710/70 R 38	AC 65	800
	800/70 R 38 CHO	SFT	1100
	800/70 R 38	SFT	1100
	900/60 R 38 CHO	SFT	1200
	900/60 R 38	SFT	1200
42"	300/85 R 42 (11.2 R 42)	AC 90	140
	300/95 R 42 (12.4 R 42)	AC 90	185
	480/80 R 42	AC 85	460
	VF 520/85 R 42	HC 2000	580
	VF 520/85 R 42 CFO	HC 3000	580
	520/85 R 42 (20.8 R 42)	AC 85	580
	VF 580/85 R 42 CFO	HC 3000	645
	580/85 R 42	SFT	645
	VF 650/65 R 42	HC 2000	650
	650/65 R 42	SST	650
	650/65 R 42	AC 65	650
	650/75 R 42	SFT	740
	680/80 R 42 CHO	SFT	1020
	680/80 R 42	SFT	1020
	VF 710/70 R 42	HC 2000	880
	VF 710/70 R 42 CFO	HC 3000	880
	710/70 R 42	SFT	880
	710/75 R 42	SFT	950
	800/70 R 42 CHO	SFT	1135
	900/60 R 42	SFT	1320
	900/60 R 42 CHO	SFT	1320
46"	320/95 R 46	AC 85	215
	VF 380/90 R 46	HC 1000	330
	380/90 R 46	AC 85	330
	VF 480/80 R 46	HC 2000	500
	480/80 R 46	AC 85	500
	520/85 R 46 (20.8 R 46)	AC 85	620
	710/65 R 46	SFT	925
	IF 710/65 R 46	SFT	925

Velg	Bandenmaat	Profieltype	Liters (l)
48"	270/95 R 48	AC 90	150
	340/90 R 48 (13.6 R 48)	AC 85	230
50"	320/90 R 50	AC 85	245
	380/90 R 50	AC 85	360
	VF 380/105 R 50	HC 1000	395
	480/80 R 50	AC 85	550
	VF 480/95 R 50	HC 2000	650
	480/95 R 50	AC 85	650
54"	320/90 R 54	AC 85	255
	380/90 R 54	AC 85	345
	VF 380/105 R 54	HC 2000	414
	380/105 R 54	AC 85	414

Bandenmaat Diagonaalbanden	Liters (l)
8.3 - 20	45
8.3 - 24	50
9.5 - 24	60
11.2 - 24	70
12.4 - 24	80
13.6 - 24	120
14.9 - 24	150
16.9 - 24	210
18.4 - 26	305
23.1 - 26	470
11.2 - 28	90
12.4 - 28	110
13.6 - 28	140
14.9 - 28	180
16.9 - 28	220
16.9 - 30	240
18.4 - 30	320
9.5 - 32	80
12.4 - 32	140
16.9 - 34	250
18.4 - 34	330
12.4 - 36	150
12.4 - 38	170
13.6 - 38	190
14.9 - 38	220
15.5 - 38	245
16.9 - 38	280
18.4 - 38	370

Uitleg over tractorbanden

Tabellen op pagina 24 tot 105, 158 tot 173 en 200 tot 209

Draagvermogen en snelheid.

Bij het bepalen van de minimale bandenmaat voor een voertuig moet altijd de toegestane asbelasting en de maximale ontwerpsnelheid van het voertuig als uitgangspunt worden genomen.
Nominaal draagvermogen = 100% belasting zoals aangegeven door de belastingsindex (LI), zie pagina 13.

Bij dubbel gemonteerde banden op de aangedreven assen geldt een factor **1,76** voor het draagvermogen van een enkel gemonteerde band.

Bandenspanning

De bandenspanningen in de tabel zijn minimumwaarden en dienen slechts als leidraad. De aangegeven maximale bandenspanning mag niet worden overschreden.

Alle bandenspanningen hebben betrekking op de ‘koude’ band die een aantal uren in de buitenlucht heeft gestaan en daarbij niet blootgesteld is aan sterke zonnestraling. Voor **Dubb.mont. montage** van **radiaalbanden** op tractoren (om de bodemdruk te verlagen) is een min. bandenspanning van **0,4** bar toegestaan.

De **statische radius** geldt voor de nieuwe band belast met het max. draagvermogen en met de bijbehorende bandenspanning uit de van toepassing zijnde tabel.

De **afrolomtrek** correspondeert met het max. draagvermogen (**100%**) en de band wordt opgepompt tot de juiste bandenspanning conform de van toepassing zijnde tabel.

Bij **50%** van het max. draagvermogen wordt de afrolomtrek verhoogd met ca. **1%** voor een radiaalband en met ca. **1,8%** voor een **diagonaalband** op het aangedreven wiel van een landbouwtractor.

De snelheid/radiusindex wordt gebruikt voor het berekenen van de theoretische snelheid van tractoren ten behoeve van de homologatieprocedures.

In plaats van **W-** of **W...L-**velgen kunnen dezelfde maten in DW- of DWW-uitvoering worden gebruikt als de flenshoogte identiek is. (Velgaanduidingen zie pagina 222 en volgende)

Oud	Tijdelijk	Nieuw	In millimeters
8	8.3/8	8.3	
9	9.5/9	9.5	240
10	11.2/10	11.2	280
11	12.4/11	12.4	320
12	13.6/12	13.6	340
13	14.9/13	14.9	380

Oud	Tijdelijk	Nieuw	In millimeters
14	16.9/14	16.9	420
15	18.4/15	18.4	460
16	20.8/16	20.8	520
18	23.1/18	23.1	
Voorbeeld			
13 - 28	14.9/13 - 28	14.9 - 28	380/85 - 28

Snelheidsafhankelijke variatie in draagvermogen

Tractor Radiaal & Diagonaal

Snelheid (km/u)		0	5	10	15	20	25	30	35
Snelheidscat	A6	+130%	+70%	+40%	+30%	+20%	+7%	(0)	-10%
	A8	+130%	+70%	+50%	+34%	+23%	+11%	+7%	+3%
	D	+130%	+70%	+40%	+34%	+23%	+18,5%	+15%	+12%

Snelheid (km/u)		40	45	50	55	60	65	70
Snelheidscat	A6	-20%	–	–	–	–	–	–
	A8	(0)	-4%	-9%	–	–	–	–
	D	+9,5%	+7%	+5%	+3%	+1,5%	(0)	-9%

Alle toepassingen in het veld:
A6 Banden – belasting als in de tabel
A8 Banden – belasting als in de tabel plus 7%

De bandenspanning moet worden verhoogd voor:
– Het wegvervoer en vervoer over lange afstand met oplegger met +0,3 bar
– Oogstmachines en tractoren met voorlader met +0,4 bar

Voorzijde tractor – Gestuurde wielen

Snelheid (km/u)		10 *	15	20	25	30	35	40	45
Snelheidscat	A6	+50%	+43%	+35%	+15%	(0)	-10%	-20%	
	A8	+67%	+50%	+39%	+28%	+11%	+4%	(0)	-7%

* De basisbandenspanning moet met ongeveer 25% verhoogd worden.
Bij koppeling van een voorlader aan de tractor is +100% van toepassing.

Uitleg over de IMP/MPT banden

Tabellen op pagina 106 tot 127 et 174 tot 199

IMP = Implement-banden

MPT = Multipurpose banden

Draagvermogen en snelheid

Bij het bepalen van de minimale bandenmaat voor een voertuig moet altijd de toegestane asbelasting en de maximale ontwerpsnelheid van het voertuig als uitgangspunt worden genomen. Nominale draagvermogen = 100% belasting, zoals aangegeven door de belastingsindex (LI), zie pagina 13.

Bij dubbele montage op de aangedreven assen geldt een factor **1,76** voor het draagvermogen van een enkel gemonteerde band.

Bandenspanning

De bandenspanningen in de tabel zijn minimumwaarden en dienen slechts als leidraad. De aangegeven maximale bandenspanning mag niet worden overschreden.

Alle bandenspanningen hebben betrekking op de 'koude' band die een aantal uren in de buitenlucht heeft gestaan en daarbij niet blootgesteld is aan sterke zonnestraling.

De **statische radius** geldt voor de nieuwe band belast met het max. draagvermogen en met de bijbehorende bandenspanning uit de van toepassing zijnde tabel.

De **afrolomtrek correspondeert** met het max. draagvermogen (**100%**) en de band wordt opgepompt tot de juiste bandenspanning conform de van toepassing zijnde tabel. Bij **50%** van het max. draagvermogen wordt de afrolomtrek verhoogd met ca. **1%** voor een **radiaalband** en met ca. **1,8%** voor een **diagonaalband** op het aangedreven wiel van een landbouwtractor.

Velgen

Alleen de velgen die in dit handboek staan vermeld, zijn goedgekeurd voor montage op de nieuwe voertuigseries.

⦿ — aangedreven wielen

⦿→ — niet-aangedreven

Snelheidsafhankelijke variatie in draagvermogen

AR-01, AR-02

Snelheid (km/u)		0	5	10	15	20	25	30	35	40
Snelheidscat	D	+95%	+87%	+75%	+60%	+50%	+40%	+35%	+30%	+24%
	F	+150%	+110%	+80%	+65%	+50%	+35%	+25%	+19%	+15%

Snelheid (km/u)		45	50	55	60	65	70	75	80
Snelheidscat	D	+17%	+11%	+7%	+3%	(0)	—	—	—
	F	+13%	+12%	+11%	+10%	+7,5%	+5%	+2,5%	(0)

Agriterra 02, Agriterra 03 en Agriterra 04

Snelheid (km/u)		0	5	10	15	20	25	30	35	40
Snelheidscat	D	+130%	-	+80%	+73%	+65%	+58%	+51%	+44%	+36%

Snelheid (km/u)		45	50	55	60	65	70	75	80
Snelheidscat	D	+29%	+21%	+14%	+7%	(0)	—	—	—

Implement, Implement Tractie, Kleine tractor – Niet-aangedreven

Snelheid (km/u)		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50
A6 (30 km/h)	LLV	+65%	+29%	+21%	+14%	+7%	(0)	- 5%	-10%	—	—
	HLV	+98%	+55%	+45%	+37%	+28%	+20%	+14%	+8%	—	—
A8 (40 km/h)	LLV	+65%	+40%	+33%	+26%	+19%	+12%	+5%	(0)	- 5%	-10%
	HLV	+98%	+68%	+60%	+51%	+43%	+34%	+26%	+20%	+14%	+8%

Implement, Implement Tractie, Kleine tractor – Aangedreven wielen

Snelheid (km/u)		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50
A6 (30 km/h)	LLV	+135%	+29%	+21%	+14%	+7%	(0)	- 5%	-10%	—	—
	HLV	+193%	+84%	+73%	+63%	+53%	+43%	+36%	+29%	—	—
A8 (40 km/h)	LLV	+135%	+40%	+33%	+26%	+19%	+12%	+5%	(0)	- 5%	-10%
	HLV	+193%	+100%	+90%	+80%	+70%	+60%	+50%	+43%	+36%	+29%

LLV = Low Load Variation

HLV = High Load Variation waarbij het draagvermogen van de band tussen onbelaste en belaste toestand een factor 2 of meer varieert. De bandenspanning moet worden verhoogd voor HLV-toepassingen. Neem voor meer informatie contact op met de bandenfabrikant. Bij HLV mag de afstand maximaal 1 km zijn. Neem voor een grotere afstand contact op met de bandenfabrikant.

Velgspecificaties

Voorbeeld velgmarkering

DW18L x 38	Betekenis
DW	Profielvorm van de velg
18	Nominale velgbreedte in inch
L	Hielrand code
x	Eendelige velg
38	Nominale velgdiameter in inch

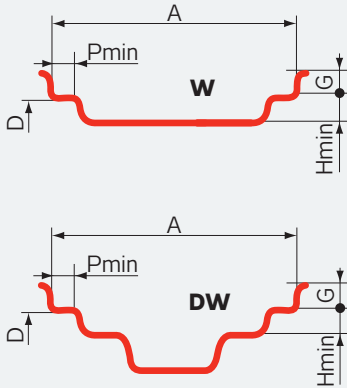
Overige voorbeelden van markeringen

	Betekenis
W	Breed diepbed velg met enkel profielvorm
DW	Breed diepbed velg met dubbel profielvorm
SDC	Velg met half-diepbed (laag diepbed)
-	Meerdelige velg
x	E�ndelige velg
H2	Dubbele hump
DC	Diepbed velg

Nominaal	D
16"	405,6
18"	462,0
20"	512,8
24"	614,4
26"	665,2
28"	716,0
30"	766,8
32"	817,6

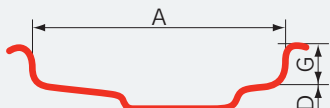
Nominaal	D
34"	868,4
36"	919,2
38"	970,0
42"	1 071,6
46"	1 173,2
48"	1 224,0
50"	1 274,8
54"	1 376,4

W- en DW-velgen



Velg	A	G	P min.	H min.
W6	152,5	22,5	23,5	20,5
W7	178,0	22,5	23,5	20,5
W8	203,0	22,5	23,5	20,5
W9	228,5	25,5	27,0	20,5
W10	254,0	25,5	27,0	20,5
W11	279,5	25,5	27,0	20,5
W12	305,0	25,5	27,0	20,5
W13	330,0	25,5	27,0	20,5
W8L	203,0	22,5	27,0	20,5
W14L	355,5	25,5	27,0	20,5
W15L	381,0	25,5	33,0	20,5
W16L	406,5	25,5	33,0	20,5
W18L	457,0	25,5	33,0	20,5
DW16L	406,5	25,5	50,5	27,0
DW18L	457,0	25,5	50,5	27,0
DW20B	508,0	29,0	50,5	27,0
DW21B	533,5	29,0	50,5	27,0
DW23B	584,0	29,0	50,5	27,0

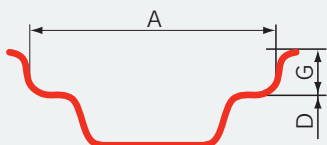
5°- Diepbed velg



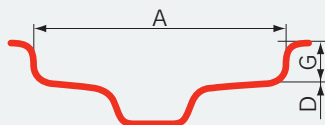
Velg	A	G	D
3,00Bx10	76,0	14,1	253,2
3,50Bx10	89,0	14,1	253,2
4Jx10	101,5	17,3	253,2
4Jx15	101,5	17,3	380,2
41/2Kx15	114,5	18,0	380,2
5Jx12	127,0	17,3	304,0
5Jx14	127,0	17,3	354,8
5Jx15	127,0	17,3	380,2



Velg	A	G	D
9x18	228,5	25,5	462,0
9,00x12	228,5	19,0	305,6
9,00x15,3	228,5	19,0	388,8
11x18	279,5	25,5	462,0
12x18	305,0	25,5	462,0
13x17	330,0	25,5	436,6
13,00x17	330,0	19,0	436,6
16,00x17	406,5	19,0	436,6



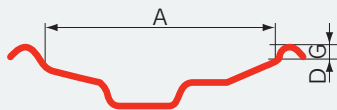
Velg	A	G	D
4,00Ex12	101,5	20,0	304,0
4,00Ex16	101,5	20,0	405,6
4,50Ex16	114,5	20,0	405,6
5,00Fx16	127,0	22,5	405,6
5,00Fx20	127,0	22,5	512,8
5JAx12	127,0	16,0	304,0
5,50Fx16	139,5	22,5	405,6
5,50Fx20	139,5	22,5	512,8
6,00Fx16	152,5	22,5	405,6
6,00Fx20	152,5	22,5	512,8
7,00x12	178,0	20,5	304,0
7,00x15	178,0	20,5	380,2
7,00l-16 **	178,0	16,0	405,6



Velg	A	G	D
2,50x8	63,5	14,0	202,4
2,50Ax8	63,5	11,5	202,4
3,00Dx8	76,0	17,5	202,4
3,00Dx10	76,0	18,0	253,2
3,00Dx12	76,0	18,0	304,0
3,00Dx15	76,0	18,0	380,2

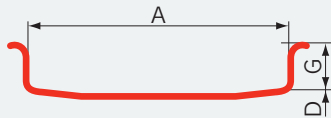
Velgspecificaties (vervolg)

15°- Diepbed velg



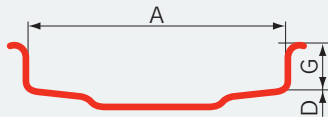
Velg	A	G	D
6.75x14.5	171,5	12,7	368,3
10.50x17.5	266,5	12,7	444,5
11.75x22.5	298,5	12,7	571,5
13.00x15.5	330,0	12,7	393,7
14.00x22.5	355,6	12,7	571,5
16.00x22.5	406,4	12,7	571,5
20.00x22.5	508,0	12,7	571,5
AG20.00x26.5	508,0	12,7	673,1
AG24.00x26.5	609,5	12,7	673,1
AG20.00x30.5	508,0	12,7	774,7

5°- Tapered velg

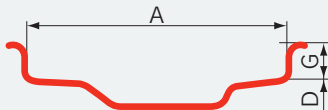


Velg	A	G	D
7.0-401.5	178,0	38,0	401,5

5°- Semi diepbed velg

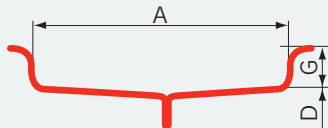


Velg	A	G	D
13x20 SDC	330,0	25,5	512,8



Velg	A	G	D
13LBx15	330,2	11,0	380,2

5°- Gedeelde velg



Velg	A	G	D
2.10-4 *	53,5	12,0	100,8

D Gespecificeerde diameter (mm)
* gedeelde velg
** meerdelige velg



Termen en afkortingen die in deze catalogus worden gebruikt

Acroniemen	Betekenis	Definitie
PR	Karkas sterkte	Geeft verschillende versies aan (draagvermogen/bandenspanning) van banden met dezelfde maataanduiding.
TYPE	TL (Tubeless band) TT (Tube Type)	Tubeless (TL) – Banden die specifiek zijn ontworpen om zonder binnenband op geschikte velgen te worden gemonteerd. TT dient met binnenband gemonteerd te worden
LI	Belastingsindex	Dit is een getal dat het maximale draagvermogen van een band aangeeft bij de snelheid die wordt aangegeven door het symbool van de snelheidscategorie onder de door de bandenfabrikant aangegeven bedrijfsomstandigheden.
SS	Symbool van de snelheidscategorie	Dit geeft de maximumsnelheid aan waarbij de band een belasting aan kan als vermeld bij de belastingsindex onder de door de bandenfabrikant aangegeven bedrijfsomstandigheden.
FR	Niet-aangedreven wielen	Niet-aangedreven wielen brengen geen kracht over, bijv. de wielen van een trailer.
DR	Aangedreven wielen	Aangedreven wielen brengen kracht over, bijv. de wielen op de aangedreven as van een tractor.
VELG	Aanbevolen velg	De velg waarop de band het beste past onder alle omstandigheden en alle toepassingen.
	Toegestane velg	Elke velg die kan worden toegestaan in aanvulling op aanbevolen velg.
	Bandenmaten nieuw	De maten van een onbelaste nieuwe band gemonteerd op de meetvelg met de aanbevolen bandenspanning na minimaal 24 uur rust bij normale kamertemperatuur voordat de oorspronkelijke spanning weer wordt afgesteld.
SW	Sectiebreedte	De afstand in rechte lijn tussen de buitenkant van de zijwanden van een opgepompte nieuwe band exclusief de uitstulpingen door opschriften, versieringen, stootranden of ribben.
OD	Buitendiameter	De diameter van een opgepompte band aan het uiteinde van het loopvlak.
SR	Statische radius (theoretisch nominaal)	De radius van de nieuwe band onder maximale belasting en met de bijbehorende bandenspanning.
	Afrolomtrek (theoretisch nominaal)	De omtrek van de band onder maximale belasting en met de bijbehorende bandenspanning.
	Het draagvermogen van de band	De toegestane maximale belasting (kg) van een band onder de aangegeven bedrijfsomstandigheden. Bij Dubb.mont. montage dient het draagvermogen van enkele montage te worden vermenigvuldigd met de factor 1,76.

Acroniemen	Betekenis	Definitie
	Bandenspanning	De “koude” bandenspanning van het medium waarmee de band is gevuld.
HLV	Hoog belastings variatie	Geeft aan waarbij het draagvermogen van de band tussen onbelaste en belaste toestand een factor 2 of meer varieert. De bandenspanning moet worden verhoogd voor HLV-toepassingen. Neem voor meer informatie contact op met de bandenfabrikant. Bij HLV mag de afstand maximaal 1 km en de snelheid maximaal 10 km/u zijn. Neem voor een grotere afstand of hogere snelheid contact op met de bandenfabrikant. Toepassingsvoorbeelden: zonder HLV – normaal gebruik met constante belasting bij gebruik onder een transportvoertuig, op een tractor in het veld, bijv. trailer of tractor; met HLV - gebruik met wisselende belastingen, factor > 2 tussen onbelaste en belaste toestand, bijv. laders
LLV	Lage belastings variatie	Standaardtoepassing met een laag verschil in draagvermogen tussen belaste en onbelaste toestand.
WATER 75%	Watercapaciteit	Watercapaciteit voor waterballast
ETRTO	De European Tyre and Rim Technical Organisation (Europese organisatie die technische afspraken maakt over banden, velgen en ventielen)	De technische gegevens in dit handboek zijn consistent met de ETRTO-normen.
Snelheid Radius Index	Snelheid/radius-index	De snelheid/radius-index is volgens afspraak een parameter die uitsluitend wordt gebruikt voor het berekenen van de theoretische snelheid van tractoren tijdens de homologatieprocedures van de Europese Unie en voor onderlinge uitwisselbaarheid van de verschillende bandenmaten.
	Nominale sectiebreedte	De sectiebreedte van een opgepompte band die op zijn theoretische velg is gemonteerd volgens de maataanduiding op de band.
IND	Industrie tractor	Landbouwbanden voor aangedreven wielen voor constructietoepassingen met draagvermogens en bandenspanningen die afwijken van die van banden met dezelfde maataanduiding voor gebruik op landbouwtractoren.
REINFORCED	Versterkt	Banden met een betere weerstand tegen beschadiging (lek). Het draagvermogen en de bandenmaten blijven standaard.

Trelleborg Wheel Systems Benelux

Brugse Steenweg 7

B-9940 Evergem

Belgium

Tel: +32 (0)9 257 22 60

E-mail: tws.nl.sales@trelleborg.com



Trelleborg Wheel Systems houdt zich sinds 1 december 2009 volledig aan de limieten betreffende polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's) als vermeld in de Europese richtlijn EG/2005/69 en de REACH-verordening EG/1907/2006.

© TWS CZ : 11/2019 / 1 / Magic Seven
Technische wijzigingen, drukfouten en fouten in
teksten of illustraties voorbehouden.



Uw bandenspecialist/dealer

Mitas

mitas-tyres.com