

Mitas

LANDBOUWBANDEN

Technische gegevens



Mitas

Toepassingen

Toepassingen	Product categorie	Profiel	Pagina
tractoren	Tractor radiaalbanden	HC 2000 – VF series	18
		HC 1000 – VF series	24
		SFT – Super Flexion Tires	28
		SST – Silent Speed Tires	40
		AC 65 – 65 series	44
		HC 70 – 70 series	52
		AC 70 T – 70 series	58
		AC 70 G – 70 series	66
		AC 85 – standard	70
	Tractor diagonaalbanden	TD – Tractor Drive	170
	Tractorvoorbanden	TF – Tractor Front	206
Oogstmachines	Oogstmachinebanden aangedreven wielen	HC 3000 – VF series	90
		CHO	94
		SFT harvester	100
		AC 70 H/G/N	100
	Oogstmachinebanden stuurwielen	SFT, AC 70 G, AC 65 IMP	110
Transport materieel	Trailer radiaalbanden	Agriterra 02,03 & 04	124
		AR – Agricultural Radial	132
	Graanwagen banden	HC 3000 – VF series	90
		CHO	94
		SFT harvester	100
		AC 70 H/G/N	100
	Trailer diagonaalbanden	IM series	180
		TR series	190
Sproeiers en strooiers	Sproeier radiaalbanden	HC 1000 – VF series	24
		AC 85 / AC 90 – Row Crop	80
	Strooier radiaalbanden	HC 3000 – VF series	90
		CHO	94
		SFT harvester	100
		AC 70 H/G/N	100
Gewasverwerkings- en groenvoorziening materieel	Implement non tractiebanden	IM & B series	180
	Implement tractiebanden	TR series	190
	Kleine tractorbanden	TS & B series	198
	Bantam banden	Bantam series	211
Agro-industrieel materieel	Municipal radiaalbanden	HCM – High Capacity Municipal radial	138
	Agro-industrieel radiaalbanden	TI series & AC 70 G (IND)	144
	Agro-industrieel multipurpose radiaalbanden	AC 70 G (MPT) & AC 70+	148
	Agro-industrieel diagonaalbanden	MPT-01, TD-10 (MPT), TR-01 & TI-05	156
Bosbouwmachines	Agro forestry diagonaalbanden	AF series	166

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 2000 – VF tire (Very High Flexion)	16
HC 1000 – VF tire (Very High Flexion)	22
SFT – Super Flexion Tire	26
SST – Silent Speed Tire	38
AC 65 – 65 series	42
HC 70 – 70 series	50
AC 70 T – 70 series	56
AC 70 G – 70 series	64
AC 85 – standard	68
AC 85 / AC 90 – Rijenteelt	78

Oogstbanden radiaalbanden

HC 3000 – VF tire, CFO series – aangedreven wielen	88
CHO – aangedreven wielen	92
SFT en AC 70 H/G/N – aangedreven wielen	98
SFT, AC 70 G, AC 65 IMP – stuurwielen	108
Conversietabel – tractor en oogstbanden radiaalbanden	118

Trailer radiaalbanden

Agriterra 02, 03 en 04	122
AR – Implement radiaalbanden	130

Municipal, Industriële tractor en Multipurpose banden

HCM – High Capacity Municipal radiaal	136
Ti-20 & Ti-22 – Industriële tractor radiaal	142
AC 70 G & MPT-22 – Multipurpose radiaal (MPT)	146
Industriële tractor diagonaalbanden	154

Tractor diagonaalbanden

AF – Tractor Agro Forestry (bosbouw)	164
TD – Tractor Drive (diagonaal)	168

Implement diagonaalbanden

IM – Implement Non Traction	178
TR – Implement Traction	188

Andere toepassing

TS & B – Kleine tractor	196
TF – Voorbanden tractor	204
B & V – Bantam	210

Aanbevelingen gebruik en onderhoud

Loopvlakmarkeringen Verenigde Staten	212
Opslag, gebruik en onderhoud	213
Dé- en montage instructies	214
Waterballast in tractorbanden	215
Gebruiksaanwijzing tractorbanden	220
Gebruiksaanwijzing IMP banden	222
Velgspecificaties	224
Terminologie en afkortingen in deze catalogus	228





IM-02 IM-03 IM-04 IM-07 IM-09 IM-10



AC 30 G 1 B 3 B 19 B 63 TR-01



TR-03 TR-04 TR-05 TR-06 TR-07 TR-08



TR-10 TR-11 TR-12 TS-02 TS-04 TS-05



TS-06 TS-07 B 12 B 16 B 17 B 18



B 64 TF-01 TF-02 TF-03 TF-04 IM-05



B 11 B 15 V-5501 V-5501A

Tractor radiaalbanden Pagina 16

Oogstbanden radiaalbanden Pagina 88

Trailer radiaalbanden Pagina 122

Industriële tractor banden Pagina 136

Tractor diagonaalbanden Pagina 164

Diagonaalbanden Pagina 178

Lijst beschikbare bandenmaten

Inch-maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
Tractor radiaal en oogstbanden radiaal			
16"	200/70 R 16	AC 70 T	58
	240/70 R 16	AC 70 T	58
	260/70 R 16	AC 70 T	58
	280/70 R 16	AC 70 T	58
	320/65 R 16	AC 65	44
18"	280/70 R 18	AC 70 T	58
	260/70 R 20	AC 70 T	58
20"	280/70 R 20	AC 70 T	58
	280/85 R 20 (11.2 R 20)	AC 85	70
	300/70 R 20	AC 70 T	58
	320/70 R 20	AC 70 T	58
	320/85 R 20 (12.4 R 20)	AC 85	70
	360/70 R 20	AC 70 T	58
	380/70 R 20	AC 70 T	60
	420/65 R 20	AC 65 N	44
	420/65 R 20	AC 65	44
24"	280/85 R 24 (11.2 R 24)	AC 85	70
	320/70 R 24	HC 70	52
	320/70 R 24	AC 70 T	60
	320/85 R 24 (12.4 R 24)	AC 85	70
	340/85 R 24 (13.6 R 24)	AC 85	70
	360/70 R 24	HC 70	52
	360/70 R 24	AC 70 T	60
	380/70 R 24	HC 70	52
	380/70 R 24	AC 70 T	60
	380/70 R 24	AC 70 G	66
	380/85 R 24 (14.9 R 24)	AC 85	70
	420/70 R 24	HC 70	52
	420/70 R 24	AC 70 T	60
	420/70 R 24	AC 70 G	66
	420/85 R 24 (16.9 R 24)	AC 85	70
	440/65 R 24	AC 65	44
	460/70 R 24 IMP	AC 70 G	110
	480/65 R 24	AC 65	44
	480/70 R 24	HC 70	52
	480/70 R 24	AC 70 G	66
	500/70 R 24 IMP	AC 70 G	110
	500/85 R 24 IMP	SFT	110
	540/65 R 24	AC 65	44
25"	1000/50 R 25	SFT	28, 100
26"	620/55 R 26 IMP	SFT	110
	620/75 R 26	SFT	28, 100
	VF 750/65 R 26 CFO	HC 3000	90
	750/65 R 26	SFT	28
28"	280/85 R 28 (11.2 R 28)	AC 85	70
	320/85 R 28 (12.4 R 28)	AC 85	70
	340/85 R 28 (13.6 R 28)	AC 85	70
	380/70 R 28	HC 70	52
	380/70 R 28	AC 70 T	60
	380/85 R 28 (14.9 R 28)	AC 85	72
	420/70 R 28	HC 70	52
	420/70 R 28	AC 70 T	60
	420/70 R 28	AC 70 G	66
	VF 420/85 R 28 (16.9 R 28)	HC 2000	18
	420/85 R 28 (16.9 R 28)	AC 85	72

Inch-maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
	440/65 R 28	AC 65	44
	480/65 R 28	AC 65	46
	480/70 R 28	HC 70	52
	480/70 R 28	AC 70 T	60
	500/80 R 28 IMP	SFT	110
	540/65 R 28	SFT	28
	540/65 R 28	AC 65	46
	600/65 R 28	SFT	28
	600/65 R 28	AC 65	46
	600/65 R 28 IMP	AC 65	112
	600/70 R 28	SFT	28
30"	380/85 R 30 (14.9 R 30)	AC 85	72
	420/70 R 30	HC 70	52
	420/70 R 30	AC 70 T	60
	420/85 R 30 (16.9 R 30)	AC 85	72
	420/90 R 30	AC 85	72
	460/85 R 30 (18.4 R 30)	AC 85	72
	480/70 R 30	HC 70	54
	480/70 R 30	AC 70 T	60
	480/70 R 30	AC 70 G	66
	500/85 R 30 IMP	SFT	112
	500/85 R 30 IMP	SFT N	112
	VF 540/65 R 30	HC 2000	18
	540/65 R 30	SFT	28
	540/65 R 30	AC 65	46
	540/65 R 30 IMP	AC 65	114
	600/65 R 30	AC 65	46
	VF 600/70 R 30	HC 2000	18
	600/70 R 30	SFT	30
	620/70 R 30 IMP	SFT	114
	620/70 R 30 IMP	SFT N	114
	620/75 R 30	SFT	30, 100
	620/75 R 30 IMP	SFT	114
	710/55 R 30	SFT	30
	710/60 R 30	SFT	30
	710/60 R 30 IMP	SFT	114
	710/65 R 30 IMP	SFT	114
	750/55 R 30	SFT	30
32"	270/80 R 32	AC 90	80
	270/95 R 32	AC 85	80
	320/85 R 32 (12.4 R 32)	AC 85	80
	320/90 R 32	AC 85	80
	IF 650/75 R 32 CFO	AC 70 G	100
	650/75 R 32	AC 75 H	100
	650/75 R 32	AC 75 G	100
	650/75 R 32	AC 70 G	102
	680/85 R 32 CHO	AC 70 G	94
	680/85 R 32	AC 70 G	102
	800/65 R 32	AC 70 H	102
	800/65 R 32	AC 70 N	102
	800/70 R 32 CHO	SFT	94
	800/70 R 32	SFT	30, 102
	900/60 R 32 CHO	SFT	94
	900/60 R 32	SFT	30, 102
	900/70 R 32 CHO	SFT	94
	900/70 R 32	SFT	30, 104

Inch- maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
	VF 1000/65 R 32 CFO	HC 3000 R	90
	1050/50 R 32 CHO	SFT	94
	1050/50 R 32	SFT	32, 104
	1250/50 R 32 CHO	SFT	94
	1250/50 R 32	SFT	32, 104
34"	320/85 R 34	AC 85	80
	VF 380/85 R 34 (14.9 R 34)	HC 2000	18
	380/85 R 34 (14.9 R 34)	AC 85	72
	VF 420/85 R 34 (16.9 R 34)	HC 2000	18
	420/85 R 34 (16.9 R 34)	AC 85	72
	460/85 R 34 (18.4 R 34)	AC 85	72
	480/70 R 34	HC 70	54
	480/70 R 34	AC 70 T	62
	480/70 R 34	AC 70 G	66
	500/85 R 34 IMP	SFT	116
	500/85 R 34 IMP	SFT N	116
	520/70 R 34	HC 70	54
	520/70 R 34	AC 70 T	62
	520/70 R 34	AC 70 G	66
	VF 540/65 R 34	HC 2000	18
	540/65 R 34	AC 65	46
	VF 580/80 R 34 CFO	HC 3000	90
	600/65 R 34	AC 65	46
	650/60 R 34	SFT	32
	650/65 R 34	SFT	32
	710/60 R 34	SFT	32
36"	270/80 R 36	AC 90	80
	13.6 R 36	AC 90	82
38"	320/85 R 38 (12.4 R 38)	AC 85	82
	340/85 R 38 (13.6 R 38)	AC 85	72, 82
	380/80 R 38 (14.9 R 38)	AC 85	74
	VF 380/95 R 38	HC 2000	18
	380/95 R 38	AC 85	74
	420/85 R 38 (16.9 R 38)	AC 85	74
	460/85 R 38 (18.4 R 38)	AC 85	74
	VF 480/70 R 38	HC 2000	18
	480/70 R 38	HC 70	54
	480/70 R 38	AC 70 T	62
	520/70 R 38	HC 70	54
	520/70 R 38	AC 70 T	62
	520/70 R 38	AC 70 G	66
	520/85 R 38 (20.8 R 38)	AC 85	74
	540/65 R 38	AC 65	46
	580/70 R 38	HC 70	54
	580/70 R 38	AC 70 T	62
	600/65 R 38	SST	40
	600/65 R 38	AC 65	48
	VF 650/65 R 38	HC 1000	24
	650/65 R 38	SFT	32
	650/65 R 38	SST	40
	650/65 R 38	AC 65	48, 82
	650/75 R 38	SFT	32
	650/85 R 38	SFT	32
	680/80 R 38 CHO	SFT	94
	710/70 R 38	SFT	34

Inch- maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
	710/70 R 38	SST	40
	710/70 R 38	AC 65	48
	800/70 R 38 CHO	SFT	96
	800/70 R 38	SFT	34
	900/60 R 38 CHO	SFT	96
	900/60 R 38	SFT	34, 104
42"	300/85 R 42 (11.2 R 42)	AC 90	82
	300/95 R 42 (12.4 R 42)	AC 90	82
	IF 320/90 R 42	AC 85	84
	320/90 R 42	AC 85	82
	480/80 R 42	AC 85	74
	VF 520/85 R 42 (20.8 R 42)	HC 2000	18
	VF 520/85 R 42 CFO (20.8 R 42)	HC 3000	90
	520/85 R 42 (20.8 R 42)	AC 85	74
	VF 580/85 R 42 CFO	HC 3000	90
	580/85 R 42	SFT	34, 104
	VF 650/65 R 42	HC 2000	20
	650/65 R 42	SST	40
	650/65 R 42	AC 65	48
	650/75 R 42	SFT	34
	680/80 R 42 CHO	SFT	96
	680/80 R 42	SFT	36, 106
	VF 710/70 R 42	HC 2000	20
	VF 710/70 R 42 CFO	HC 3000	90
	710/70 R 42	SFT	36
	710/70 R 42	SST	40
	710/75 R 42	SFT	36
	710/75 R 42	SST	40
	800/70 R 42 CHO	SFT	96
	IF 900/60 R 42 CFO	SFT	106
	900/60 R 42 CHO	SFT	96
	900/60 R 42	SFT	36
46"	320/95 R 46	AC 85	84
	VF 380/90 R 46	HC 1000	24
	380/90 R 46	AC 85	84
	VF 480/80 R 46	HC 2000	20
	480/80 R 46	AC 85	74
	520/85 R 46 (20.8 R 46)	AC 85	76
	710/65 R 46	SFT	36
	IF 710/65 R 46	SFT	36
	VF 750/60 R 46	HC 1000	24
48"	270/95 R 48	AC 90	84
	340/90 R 48 (13.6 R 48)	AC 85	84
50"	320/90 R 50	AC 85	84
	380/90 R 50	AC 85	76, 86
	VF 380/105 R 50	HC 1000	24
	VF 480/80 R 50	HC 1000	24
	480/80 R 50	AC 85	76
	VF 480/95 R 50	HC 2000	20
	480/95 R 50	AC 85	76
54"	320/90 R 54	AC 85	86
	VF 320/105 R 54	HC 1000	24
	380/90 R 54	AC 85	86
	VF 380/105 R 54	HC 2000	20
	380/105 R 54	AC 85	86

Lijst beschikbare bandenmaten

Inch-maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
Trailer Radiaal			
17"	440/50 R 17 IMP	AR-04	134
	500/40 R 17 IMP	AR-06	134
	500/50 R 17 IMP	AR-03	134
18"	355/60 R 18 MPT	AR-05	134
	385/65 R 22.5 (15 R 22.5)	AR-01	132
22.5"	445/65 R 22.5 (18 R 22.5)	AR-01	132
	460/65 R 22.5 IMP	AR-01	132
26"	500/60 R 22.5 IMP	AGRITERRA 02	124
	560/45 R 22.5 IMP	AGRITERRA 02	124
	560/60 R 22.5 IMP	AGRITERRA 02	124
	560/60 R 22.5 IMP	AR-02	134
	600/50 R 22.5 IMP	AGRITERRA 02	124
	620/40 R 22.5 IMP	AGRITERRA 02	124
	710/45 R 22.5 IMP	AGRITERRA 02	124
	620/75 R 26 IMP	AGRITERRA 02	124
	600/55 R 26.5 IMP	AGRITERRA 02	126
	650/55 R 26.5 IMP	AGRITERRA 02	126
	650/65 R 26.5 IMP	AGRITERRA 02	126
	710/50 R 26.5 IMP	AGRITERRA 02	126
30.5"	800/45 R 26.5 IMP	AGRITERRA 02	126
	600/60 R 30.5 IMP	AGRITERRA 04	126
	680/60 R 30.5 IMP	AGRITERRA 03	126
	710/50 R 30.5 IMP	AGRITERRA 02	126
	750/60 R 30.5 IMP	AGRITERRA 03	126
32"	850/50 R 30.5 IMP	AGRITERRA 02	128
	800/65 R 32 IMP	AGRITERRA 04	128
Municipal, Industriële tractor radiaal			
18"	340/80 R 18 IND	HCM	138
	340/80 R 18 IND	TI-20	144
20"	360/80 R 20 IND	HCM	138
	360/80 R 24 IND	HCM	138
24"	400/80 R 24 IND	HCM	138
	440/80 R 24 IND	HCM	138
26"	460/70 R 24 IND (17.5L R 24)	TI-22	144
	480/80 R 26 IND	TI-20	144
28"	360/80 R 28 IND	HCM	138
	400/80 R 28 IND	HCM	138
30"	440/70 R 28 IND	AC 70 G	144
	440/80 R 28 IND	HCM	138
34"	440/80 R 28 IND	TI-20	144
	440/80 R 30 IND	HCM	140
38"	540/65 R 30 IND	HCM	140
	440/80 R 34 IND	HCM	140
42"	480/80 R 34 IND	HCM	140
	480/80 R 38 IND	HCM	140
46"	540/80 R 38 IND	HCM	140
	650/65 R 42 IND	HCM	140
Multipurpose radiaal			
16"	265/70 R 16 MPT	AC 70 G	148
	285/80 R 16 MPT	AC 70 G	148
17"	425/55 R 17 MPT	AC 70 G	148
	325/70 R 18 MPT	AC 70 G	148
20"	365/70 R 18 MPT	AC 70 G	148
	275/80 R 20 MPT	AC 70 G	148
22"	335/80 R 20 MPT	AC 70 G	150
	365/80 R 20 MPT	MPT-21	150
24"	375/70 R 20 MPT	AC 70 G	150
	405/70 R 20 MPT	AC 70 G	150

Inch-maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
22.5"	405/70 R 20 MPT	MPT-21	150
	425/75 R 20 MPT	AC 70 G	150
24"	445/65 R 22.5 MPT	AC 70 +	152
	405/70 R 24 MPT	AC 70 G	152
26"	445/70 R 24 MPT	AC 70 G	152
	445/70 R 24 MPT (17.5L R 24)	MPT-22	152
30"	495/70 R 24 MPT	AC 70 G	152
	495/70 R 30 MPT	AC 70 G	152
Industriële tractor diagonaal			
18"	280/80-18 (10.5-18)	MPT-01	156
	275/80-18 MPT (10.5-18)	TD-10	156
20"	320/80-18	TD-10	162
	340/80-18 (12.5-18)	MPT-01	156
22"	275/80-20 MPT	TD-10	156
	335/80-20 MPT	TD-10	156
24"	340/80-20 (12.5-20)	MPT-01	156
	360/80-20	TD-10	162
26"	365/80-20 MPT	TD-10	156
	400/70-20	TR-01	158
28"	405/70-20 (16/70-20)	MPT-01	158
	15.5/80-24	TR-01	158
30"	15.5/80-24	TD-10	162
	400/80-24 IND (15.5/80-24)	TI-05	160
32"	405/70-24 (16/70-24)	MPT-01	158
	16.5/85-24	TD-10	162
34"	17.5L-24	TR-01	158
	460/70-24 IND (17.5L-24)	TI-05	160
36"	460/70-24 IND (17.5L-24)	TR-01	160
	19.5L-24 IND	TI-05	160
38"	500/70-24 IND (19.5L-24)	TI-05	160
	Tractor Agro Forestry (bosbouw)		
24"	380/85-24 (14.9-24)	AF-01	166
28"	380/85-28 (14.9-28)	AF-01	166
30"	16.9-30	TL-01	166
34"	420/85-34 (16.9-34)	AF-01	166
36"	460/85-34 (18.4-34)	AF-01	166
Tractor Diagonaal			
20"	8.3-20	TD-13	170
24"	8.3-24	TD-02	170
	9.5-24	TD-02	170
26"	11.2-24	TD-02	170
	11.2-24	TD-19	170
28"	12.4-24	TD-02	170
	12.4-24	TD-19	170
30"	13.6-24	TD-19	170
	14.9-24	TD-08	170
32"	14.9-24	TD-19	170
	16.9-24	TD-13	172
34"	18.4-26	TD-19	172
	23.1-26	TD-01	172
36"	11.2-28	TD-02	172
	12.4-28	TD-19	172
38"	12.4-28	TD-02	172
	13.6-28	TD-19	172
40"	14.9-28	TD-19	172
	16.9-28	TD-13	172
42"	16.9-30	TD-13	174
	16.9-30	TD-17	174
44"	18.4-30	TD-13	174

Inch- maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
34"	16.9-34	TD-02	174
	16.9-34	TD-17	174
	18.4-34	TD-19	174
36"	18.4-34	TD-02	174
	12.4-36	TD-13	174
38"	13.6-36	TD-13	176
	11.2-38	TD-13	176
	12.4-38	TD-17	176
	13.6-38	TD-13	176
	14.9-38	TD-05	176
	15.5-38	TD-05	176
	16.9-38	TD-19	176
	16.9-38	TD-13	176
	18.4-38	TD-19	176
Implement Diagonaal			
6"	13×5.00-6	G 1	180
	13×5.00-6	B 19	180
	15×6.00-6	B 19	180
8"	16×6.50-8	B 19	180
	18×8.50-8	G 1	180
	18.5×8.50-8	B 63	180
12"	10.0/80-12	IM-04	180
14.5"	200/60-14.5	IM-10	180
15"	240/70-15	B 3	180
	28×9.00-15	AC30	180
	31×15.50-15	TR-06	190
	31×15.50-15	TR-07	190
15.3"	10.0/75-15.3	IM-04	182
	10.0/75-15.3	TR-03	190
	10.0/75-15.3	TR-04	190
	11.5/80-15.3	IM-04	182
	11.5/80-15.3	TR-03	190
	12.5/80-15.3	IM-04	182
15.5"	400/60-15.5	IM-07	182
	400/60-15.5	TR-08	190
16"	10.50-16	IM-01	182
17"	15.0/55-17	IM-04	184
	15.0/55-17	TR-01	192
	19.0/45-17	IM-04	184
	480/45-17	TR-01	192
	500/50-17	IM-07	184
17.5"	14-17.5	TR-10	192
18"	12.0/75-18	TR-03	192
	12.0/75-18	TR-11	192
	12.5/80-18	IM-03	184
	12.5/80-18	IM-04	184
	13.0/65-18	IM-04	186
	360/95-18	IM-02	186
	14.5/80-18	IM-03	186
	14.5/80-18	TR-05	192
20"	500/45-20	TR-12	192
22.5"	500/60-22.5	TR-08	194
	500/60-22.5	IM-09	186
	500/60-22.5	TR-12	194
	550/60-22.5	IM-09	186
	550/60-22.5	TR-08	194
	600/40-22.5	TR-12	194
	600/50-22.5	TR-08	194

Inch- maat	Bandmaat (alternatieve maat)	Profieltype	Pagina
Treibrad klein, diagonaal			
6"	3.50-6	B 16	198
	13×5.00-6	B 12	198
8"	3.50-8	B 16	198
	4.00-8	B 12	198
	16×6.50-8	B 64	198
	4.00-10	B 12	198
10"	5.00-10	B 16	198
	5.0-10	B 17	198
12"	4.00-12	B 12	198
	5.00-12	TS-02	198
	5.00-12	B 12	198
	6.5/90-12 (170/90-12)	TS-06	198
	6.5/80-12	B 18	198
	11.0/65-12	TD-10	200
14"	6.5/75-14	TS-02	200
15"	5.00-15	TS-06	200
	6.5/90-15 (170/90-15)	TS-06	200
	690×180-15	TS-07	200
	10.0/75-15.3	TS-05	200
15.3"	11.5/80-15.3	TS-05	200
	6.00-16	TS-04	202
16"	6.00-16	TD-13	202
	6.50-16	TD-10	202
	7.50-16	TS-04	202
	7.50-16	TD-13	202
20"	7.50-20	TS-04	202
	7.50-20	TD-13	202
	8.3-20	TD-13	202
Voorbanden tractor			
16"	6.00-16	TF-03	206
	6.50-16	TF-03	206
	7.50-16	TF-01	206
	7.50-16	TF-02	206
	7.50-16	TF-03	206
	9.00-16	TF-03	206
	10.00-16	TF-03	208
	11L-16	IM-05	208
18"	6.00-18	TF-03	208
	6.00-18	TF-04	208
20"	6.50-20	TF-03	208
	7.50-20	TF-01	208
	7.50-20	TF-03	208
Bantam			
6"	3.50-6	B 15	211
	3.50-6	B 15 Ribbed	211
	4.00-6	V-5501	211
	4.00-6	B 11	211
8"	3.50-8	V-5501	211
	3.50-8	B 11	211
	3.50-8	B 15	211
	4.00-8	V-5501B	211
	4.00-8	V-5501A	211
	4.00-8	B 11	211

Maataanduidingen

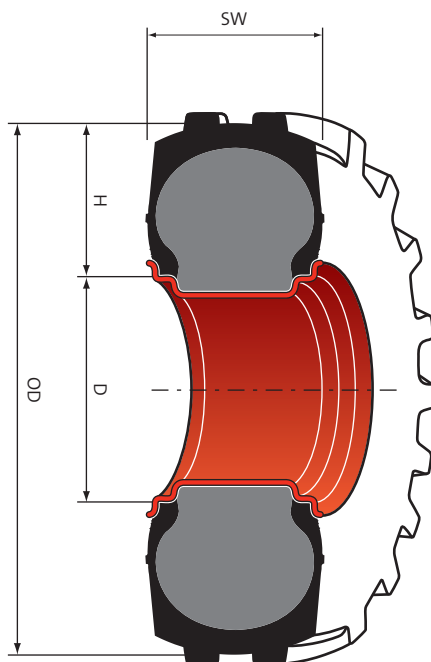
340/85 R 24	
340	Nominale sectiebreedte (mm)
85	Hoogte-breedte verhouding (%)
R	Radiaal karkas
24	Nominale Velgdiameter (inch)

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)



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

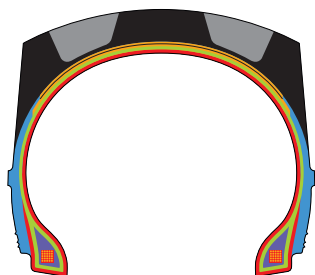
Lengtemaat	Gewicht	Druk
1 millimeter (mm) = 0,03937"	1 pound (lb) = 0,4536 kg	1 p.s.i. (lb/in ²) = 6,895 kPa
1 inch (") = 25,4 mm = 0,0254 m	1 kilogram (kg) = 2,205 lb	1 kg/cm ² = 98,066 kPa
1 meter (m) = 3,281 ft		1 bar = 100 kPa
1 foot (ft) = 0,3048 m		
1 kilometer (km) = 0,6214 mile	Volume	
1 mile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

Karkasstructuur



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



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
30	106
31	109
32	112
33	115
34	118
35	121
36	125
37	128
38	132
39	136
40	140
41	145
42	150
43	155
44	160
45	165
46	170
47	175
48	180
49	185
50	190
51	195
52	200
53	206
54	212
55	218
56	224
57	230
58	236
59	243
60	250
61	257
62	265
63	272
64	280

LI	kg
65	290
66	300
67	307
68	315
69	325
70	335
71	345
72	355
73	365
74	375
75	387
76	400
77	412
78	425
79	437
80	450
81	462
82	475
83	487
84	500
85	515
86	530
87	545
88	560
89	580
90	600
91	615
92	630
93	650
94	670
95	690
96	710
97	730
98	750
99	775

LI	kg
100	800
101	825
102	850
103	875
104	900
105	925
106	950
107	975
108	1 000
109	1 030
110	1 060
111	1 090
112	1 120
113	1 150
114	1 180
115	1 215
116	1 250
117	1 285
118	1 320
119	1 360
120	1 400
121	1 450
122	1 500
123	1 550
124	1 600
125	1 650
126	1 700
127	1 750
128	1 800
129	1 850
130	1 900
131	1 950
132	2 000
133	2 060
134	2 120

LI	kg
135	2 180
136	2 240
137	2 300
138	2 360
139	2 430
140	2 500
141	2 575
142	2 650
143	2 725
144	2 800
145	2 900
146	3 000
147	3 075
148	3 150
149	3 250
150	3 350
151	3 450
152	3 550
153	3 650
154	3 750
155	3 875
156	4 000
157	4 125
158	4 250
159	4 375
160	4 500
161	4 625
162	4 750
163	4 875
164	5 000
165	5 150
166	5 300
167	5 450
168	5 600
169	5 800

LI	kg
170	6 000
171	6 150
172	6 300
173	6 500
174	6 700
175	6 900
176	7 100
177	7 300
178	7 500
179	7 750
180	8 000
181	8 250
182	8 500
183	8 750
184	9 000
185	9 250
186	9 500
187	9 750
188	10 000
189	10 300
190	10 600
191	10 900
192	11 200
193	11 500
194	11 800
195	12 150
196	12 500
197	12 850
198	13 200
199	13 600
200	14 000

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 **HC (High Capacity) banden** serie, onze **SFT (Super Flexion Tire)** serie, onze brede **HC 70** en **AC65** serie voor een groot contactoppervlak tot en met onze **AC 85** en **AC 90** serie voor rijencultuur.

De ontwikkeling van de **SST (Silent Speed Tires)**, 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 **HC (High Capacity)** en **SFT (Super Flexion Tire)** 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 ontworpen als uiterst



	HC 2000	HC 1000	SFT	SST	AC 65
Product informatie op pagina	18	24	28	40	44
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		++++		+	++

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
	52	58	66	70	80	90	94	100
	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

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



HC 2000

DRAAGVERMOGEN	●	●	●	●	●
TRACTIE	●	●	●	●	●
BODEMBESCHERMING	●	●	●	●	●
WEGGEBRUIK	●	●	●	●	

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.



Constante bandendruk bij iedere snelheid.



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	432 422	1 429	635	4 160	675	
VF 540/65 R 30	155 D	DW 20 B DW 18 L W 18 L	570 550 550	1 455	650	4 340	700	
VF 540/65 R 30	161 D (158 E)	DW 20 B DW 18 L W 18 L	574 554 554	1 461	660	4 410	700	
VF 600/70 R 30	165 D	DW 21 B DW 20 B	625 615	1 580	675	4 620	750	
VF 380/85 R 34	149 D	DW 13 L DW 12 L	396 386	1 500	678	4 500	725	
VF 420/85 R 34	154 D	DW 14 L DW 15 L	441 431	1 570	705	4 700	750	
VF 540/65 R 34	163 D	DW 20 B DW 18 L W 18 L	570 550 550	1 586	711	4 675	750	
VF 380/95 R 38	154 B	DW 13 DW 12	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	546 526	1 966	890	5 870	925	



HC 2000

Tractor 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	2,8	3,2		
1380	1920 2070 1655	2195	2510	2820	3135	3 450							40-65 30 10	
		2240	2560	2875	3200	3520							40-65 Dubb.mont.	
		2415	2760	3100	3450	3795								
		1930	2210	2480	2760	3035								
1680	2000	2680	2900	3310	3610	3 875							40-65 30 10	
		2890	3190	3640	3970	4265							40-65 Dubb.mont.	
		2310	2550	2915	3175	3410								
1680	2000	2650	3000	3295	3550	3875	4 250						70 40-65 30 10	
		2900	3250	3620	3875	4250	4 625						40-65 Dubb.mont.	
		2680	2960	3315	3690	3955	4335	4720						
		2890	3190	3575	3980	4265	4675	5090						
2080	2495	3370	3855	4335	4820	5255							40-65 30 10	
		3635	4160	4675	5200	5665							40-65 Dubb.mont.	
		2910	3325	3740	4160	4530								
1290	1795 1940 1550	2060	2350	2645	2935	3 250							40-65 30 10	
		2100	2395	2700	2995	3315							40-65 Dubb.mont.	
		2265	2585	2910	3230	3575								
		1815	2070	2330	2585	2860								
1505	2100 2265 1810	2395	2740	3080	3425	3 750							40-65 30 10	
		2445	2795	3140	3495	3825							40-65 Dubb.mont.	
		2635	3015	3390	3770	4125								
		2110	2410	2710	3015	3300								
2080	2800	2800	3150	3450	3750	4125	4 500						70 40-65 30 10	
		3075	3450	3805	4125	4500	4 875						40-65 Dubb.mont.	
		2780	3135	3520	3880	4210	4590	4975						
		3000	3385	3795	4185	4540	4950	5365						
1500	2085 2250 1800	2450	2725	3050	3375	3 750							40-50 30 10	
		2500	2780	3110	3445	3825							40-50 Dubb.mont.	
		2695	3000	3355	3715	4125								
		2155	2400	2685	2970	3300								
1170	1460	3000	3350	3750	4125	4500	4750	5150	5600	6 300			40-65 30 10	
		2195	3060	3415	3825	4210	4590	4845	5255	5710	6425		40-65 Dubb.mont.	
		2365	3300	3685	4125	4540	4950	5225	5665	6160	6930			
		1890	2640	2950	3300	3630	3960	4180	4530	4930	5545			
2300	2760	4125	4625	5210	5800	6300	6 700						40-50 30 10	
		3725	4210	4720	5315	5915	6425	6835					40-50 Dubb.mont.	
		4015	4540	5090	5735	6380	6930	7370						
		3210	3630	4070	4585	5105	5545	5895						

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 650/65 R 42	170 D	DW 23 B DW 21 B	671 651	1 910	860	5 740	925
VF 710/70 R 42	179 D	DW 23 B DW 25 B	710 730	2 050	905	6 080	975
VF 480/80 R 46	164 D	DW 16 L DW 15 L DW 18 L	480 470 500	1 940	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	485 475 505	2 150	970	6 400	1 075
VF 380/105 R 54	168 B	W 13 W 12	398 388	2 145	970	6 420	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% (1:1). 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	4 050 4 130 4 455 3 565	4 585 4 675 5 045 4 035	5 105 5 205 5 615 4 495	5 590 5 700 6 150 4 920	6 000 6 120 6 600 5 280							40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
3 075	3 690	5 030 5 130 5 535 4 425	5 600 5 710 6 160 4 930	6 240 6 365 6 865 5 490	6 950 7 090 7 645 6 115	7 750 7 905 8 525 6 820							40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
2 000	2 410	3 185 3 250 3 505 2 805	3 650 3 725 4 015 3 210	4 095 4 175 4 505 3 605	4 565 4 640 5 005 4 400	5 000 5 100 5 500 4 400							40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
2 000	2 410	3 250 3 505 2 805	3 650 4 015 3 210	4 095 4 505 3 600	4 565 5 020 4 015	5 000 5 500 4 400	5 450 5 560 4 795	5 800 5 915 5 105	6 500 6 630 5 720	6 900 7 040 7 150 6 070			40–65 30 10 40–65 Dubb.mont.
2 440	3 390 3 655 2 925	3 850 3 925 4 235 3 390	4 375 4 465 4 815 3 850	4 840 4 935 5 325 4 260	5 400 5 510 5 940 4 750	6 000 6 120 6 600 5 280							40–50 30 10 40–50 Dubb.mont.
2 030	2 790 3 005 2 405	3 150 3 215 3 465 2 770	3 575 3 645 3 930 3 145	4 000 4 080 4 400 3 520	4 375 4 460 4 810 3 850	4 750 4 845 5 225 4 180	5 300 5 405 5 830 4 665	5 600 5 710 6 160 4 930					40–50 30 10 40–50 Dubb.mont.



HC 1000

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ● ●
TRACTIE	● ● ● ● ●
BODEMBESCHERMING	● ● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ● ●



HC 1000 NRO

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ● ●
TRACTIE	● ● ● ● ●
BODEMBESCHERMING	● ● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ● ●

HC 1000 – VF band (Very High Flexion) 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 1000

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius index	
VF 650/65 R 38[#]	180 D	DW 23 B DW 21 B	655 635	1 825	805	5 400	875	
VF 380/90 R 46	173 D	DW 13 DW 12	399 389	1 846	835	5 540	875	
VF 750/60 R 46[#]	189 D	DW 27 B DW 25 B DW 28 B	754 734 764	2 070	923	6 150	1 025	
VF 380/105 R 50	176 D	DW 13 DW 12	400 390	2 042	926	6 200	975	
VF 480/80 R 50	181 D	DW 16 L DW 15 L	503 493	2 064	910	6 100	975	
VF 320/105 R 54	169 D	DW 11 DW 10	335 325	2 044	920	6 150	975	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

[#] NRO: De NRO-markering maakt het mogelijk om op VF-banden smallere velgen te gebruiken die dezelfde afmetingen hebben als standaard radiaalbanden in dezelfde maat.

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

HC 1000 NRO

	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)									Snelheid (km/u)
	1,0	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	
4 250 4 335 4 675 3 740	5 800 5 915 6 380 5 105	6 300 6 425 6 930 5 545	6 900 7 040 7 590 6 070	7 500 7 650 8 250 6 600	8 000 8 160 8 800 7 040					40-65 30 10 40-65 Dubb.mont.
2 800 2 855 3 080 2 465	3 875 3 955 4 265 3 410	4 250 4 335 4 675 3 740	4 625 4 720 5 090 4 070	5 025 5 125 5 530 4 420	5 425 5 535 5 970 4 775	5 775 5 890 6 355 5 080	6 125 6 250 6 740 5 390	6 500 6 630 7 150 5 720	40-65 30 10 40-65 Dubb.mont.	
5 300 5 405 5 830 4 665	7 300 7 445 8 030 6 425	8 000 8 160 8 800 7 040	8 750 8 925 9 625 7 700	9 500 9 690 10 450 8 360	10 300 10 505 11 330 9 065				40-65 30 10 40-65 Dubb.mont.	
3 875 3 955 4 265 3 410	4 750 4 845 5 225 4 180	5 100 5 200 5 610 4 485	5 450 5 560 5 995 4 795	5 975 6 095 6 570 5 255	6 500 6 630 7 150 5 720	6 900 7 040 7 590 6 070	7 100 7 240 7 810 6 250	40-65 30 10 40-65 Dubb.mont.		
3 870 3 945 4 255 3 405	5 320 5 425 5 850 4 680	5 840 5 955 6 425 5 140	6 220 6 345 6 840 5 475	6 785 6 920 7 465 5 970	7 355 7 500 8 090 6 470	7 800 7 955 8 580 6 865	8 250 8 415 9 075 7 260	40-65 30 10 40-65 Dubb.mont.		
2 730 2 785 3 005 2 400	3 750 3 825 4 125 3 300	4 115 4 195 4 525 3 620	4 385 4 475 4 825 3 860	4 785 4 880 5 265 4 210	5 185 5 290 5 705 4 565	5 490 5 600 6 040 4 835	5 800 5 915 6 380 5 105	40-65 30 10 40-65 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	●●●●●●●●

SFT (Super Flexion Tire)

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.



SFT

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius index
1000/50 R 25	178 A8 (172 D)	36.0 TH 36.0 VA	1 020	1 655	740	4 930	775
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	775
750/65 R 26	171 D (174 A8)	DW 23 B DW 25 B	750 770	1 615	720	4 800	775
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		
			3 470	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	
		4 550	5 045	5 675	6 265	6 890	7 650	8 190	8 970		10	
			2 835	3 190	3 545	3 875	4 280	4 500	4 995	5 300	50	
		2 480	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	10	
			3 605	3 895	4 155	4 375	4 875	5 300			65	
		3 445	3 785	4 090	4 360	4 595	5 120	5 565			50	
		3 595	3 950	4 265	4 545	4 750	5 340	5 800			40	
		3 360	3 775	4 150	4 480	4 775	5 030	5 605	6 095		30	
3 535		4 090	4 595	5 050	5 455	5 815	6 125	6 825	7 420	7 950	10	
			3 895	4 070	4 250	4 875	5 300	5 800	6 150		65	
		3 445	3 765	4 090	4 275	4 465	5 120	5 565	6 090	6 460	50	
		3 595	3 930	4 265	4 460	4 655	5 340	5 800	6 300	6 700	40	
		3 770	4 125	4 480	4 685	4 890	5 605	6 095	6 670	7 070	30	
		4 590	5 020	5 455	5 700	5 950	6 825	7 420	8 120	8 610	10	
			2 210	2 385	2 530	2 650					65	
		1 960	2 320	2 505	2 655	2 785					50	
		2 060	2 200	2 420	2 615	2 770	2 900				40	
		2 165	2 315	2 540	2 745	2 910	3 050				30	
		2 505	2 815	3 095	3 340	3 545	3 710	3 975			10	
			2 605	2 815	2 995	3 150	3 490	3 750			65	
			2 735	2 955	3 145	3 310	3 665	3 940			50	
		2 310	2 595	2 855	3 080	3 280	3 450	3 820	4 125		40	
		2 425	2 725	2 995	3 235	3 445	3 625	4 010	4 315		30	
2 555		2 955	3 320	3 650	3 940	4 195	4 410	4 885	5 250	5 625	10	
			2 900	3 175	3 380	3 550	3 900	4 125			65	
		2 730	3 045	3 335	3 550	3 730	4 095	4 330			50	
		2 505	2 850	3 175	3 480	3 700	3 875	4 270	4 500		40	
		2 630	2 990	3 335	3 655	3 885	4 085	4 485	4 745		30	
2 730		3 200	3 640	4 060	4 450	4 730	4 970	5 460	5 775	6 190	10	
			2 900	3 175	3 380	3 550	3 900	4 125	4 625		65	
		2 505	3 045	3 335	3 550	3 730	4 095	4 330	4 855		50	
		2 630	3 175	3 480	3 700	3 875	4 270	4 500	5 000		40	
		2 730	2 990	3 335	3 655	3 885	4 085	4 485	4 745	5 320	30	
		3 200	3 640	4 060	4 450	4 730	4 970	5 460	5 775	6 475	10	
			2 280	2 465	2 605	2 725	3 080	3 350			65	
			2 395	2 585	2 735	2 860	3 235	3 520			50	
		2 020	2 270	2 495	2 695	2 855	3 000	3 375	3 650		40	
		2 125	2 385	2 620	2 830	3 000	3 135	3 545	3 855		30	
2 235		2 585	2 905	3 190	3 450	3 650	3 815	4 315	4 690	5 025	10	

SFT

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitediameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius 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	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	775	
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	
900/70 R 32	188 A8 (185 B)	DW 27 B DW 30 B	895 925	2 050	896	6 050	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		
			2 985	3 270	3 430	3 550						65
		2 815	3 135	3 435	3 605	3 730						50
	2 575	2 935	3 270	3 585	3 755	3 875						40
	2 705	3 080	3 435	3 765	3 945	4 085						30
2 810	3 295	3 750	4 180	4 580	4 805	4 970	5 325					10
			3 005	3 380	3 755	4 125	4 555	4 875	5 300			65
		2 760	3 155	3 550	3 940	4 330	4 780	5 120	5 565			50
	2 465	2 880	3 290	3 700	4 110	4 515	4 985	5 300	5 800			40
	2 590	3 025	3 455	3 885	4 315	4 745	5 235	5 605	6 205			30
2 440	2 930	3 415	3 905	4 395	4 880	5 365	5 920	6 340	7 540	8 700		10
			2 805	3 065	3 365	3 650	4 045	4 375				65
		2 655	2 945	3 220	3 530	3 835	4 250	4 595				50
	2 440	2 765	3 075	3 360	3 680	4 000	4 430	4 750				40
	2 560	2 905	3 230	3 525	3 865	4 200	4 655	5 030				30
2 670	3 115	3 540	3 930	4 295	4 710	5 110	5 665	6 125	6 565			10
			3 035	3 315	3 605	3 875	4 385	4 750				65
		2 870	3 185	3 480	3 785	4 070	4 605	4 990				50
	2 635	2 990	3 325	3 630	3 945	4 250	4 800	5 150				40
	2 770	3 140	3 490	3 815	4 145	4 455	5 040	5 465				30
2 885	3 370	3 825	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
			4 180	4 575	5 010	5 450	5 965	6 300				50
	3 815	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
			4 250	4 650	5 020	5 450	5 950	6 500				50
	3 890	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
			4 250	4 650	5 020	5 450	5 950	6 500	7 025			50
	3 890	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		10
			5 055	5 530	6 060	6 700	7 215	7 750	8 415			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		10

SFT

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius index	
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	
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	



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		
		4 200	4 655	5 045	5 515	5 955	6 500	7 055	7 500			50
		4 495	4 985	5 395	5 900	6 370	6 955	7 550	8 025			40
		4 665	5 170	5 595	6 120	6 610	7 215	7 830	8 325			30
		5 170	5 730	6 200	6 785	7 320	7 995	8 680	9 225			25
		5 465	6 055	6 555	7 170	7 740	8 450	9 175	9 750	11 250		20
			5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	9 250			10
		4 730	5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	10 000			50
		5 060	5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700			40
		5 250	6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100			30
		5 815	6 785	7 640	8 470	9 410	10 455	11 490	12 300			25
		6 620	7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000			20
			5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	9 250	10 040	10 900	10
		4 730	5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	10 000	11 035	11 800	50
		5 060	5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700	11 805	12 625	40
		5 250	6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100	12 245	13 100	30
		5 815	6 785	7 640	8 470	9 410	10 455	11 490	12 300	13 570	14 515	25
		6 620	7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000	15 445	16 520	20
			2 645	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
2 660	3 105	3 525	3 915	4 280	4 700	5 110	5 655	6 125	6 565			10
			3 215	3 475	3 690	3 875	4 305	4 625				65
			3 375	3 645	3 875	4 070	4 520	4 855				50
		2 850	3 205	3 520	3 800	4 040	4 250	4 710	5 000			40
		2 995	3 365	3 695	3 995	4 245	4 455	4 950	5 320			30
3 150	3 645	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
			3 365	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
3 050	3 560	4 040	4 490	4 905	5 350	5 775	6 470	7 000	7 500			10
			3 380	3 655	3 905	4 125						65
			3 550	3 835	4 100	4 330						50
		3 000	3 370	3 705	4 000	4 275	4 500					40
		3 150	3 540	3 890	4 200	4 490	4 745					30
3 315	3 835	4 310	4 735	5 115	5 465	5 775	6 190					10
			3 990	4 375	4 645	4 875	5 425	5 800				65
			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
			4 690	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

SFT

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitediameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius index	
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	
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	



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		
			4 305	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	6 700			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	6 500						65
			4 890	5 450	5 975	6 375	6 720					50
		4 480	5 100	5 685	6 230	6 650	7 100					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
			3 785	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
3 420	3 995	4 540	5 050	5 520	6 170	6 825	7 260					10
			3 605	3 945	4 405	4 875	5 275	5 600				65
			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
			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

SFT

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitediameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius index
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	716 736	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.

SFT



		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
4 150			4 350	4 495	4 920	5 165	5 660	6 090	6 415	6 900	7 490	8 000	65
		4 090	4 540	4 920	5 385	5 900	6 350	7 025	7 555	8 200	8 750	50	
		4 295	4 765	5 170	5 660	6 200	6 670	7 600	7 935	8 615	9 200	40	
		4 855	5 390	5 845	6 400	7 010	7 540	8 345	8 970	9 735	10 400	30	
4 240			4 245	4 500	4 935	5 285	5 600	6 100	6 500			65	
		3 885	4 425	4 725	5 180	5 550	5 880	6 405	6 825			50	
		4 080	4 645	4 930	5 405	5 790	6 150	6 680	7 100			40	
		4 970	5 655	6 305	6 910	7 400	7 840	8 540	9 100	9 750		30	
4 510			4 510	4 785	5 245	5 640	6 000	6 480	6 900			65	
		4 130	4 700	5 025	5 510	5 925	6 300	6 805	7 245			50	
		4 340	4 940	5 240	5 745	6 175	6 500	7 095	7 500			40	
		5 280	6 010	6 700	7 345	7 900	8 400	9 070	9 660	10 350		30	
4 840			4 815	5 095	5 565	6 135	6 700	7 370	8 000			65	
		4 425	5 020	5 350	5 845	6 445	7 035	7 735	8 400			50	
		4 645	5 270	5 855	6 400	7 055	7 705	8 475	9 200			40	
		5 655	6 420	7 130	7 790	8 590	9 380	10 315	11 200	12 000		30	
4 150			4 045	4 235	4 575	4 880	5 150	5 695	6 150	6 700		65	
		3 755	4 220	4 445	4 805	5 125	5 410	5 980	6 460	7 035		50	
		3 945	4 430	4 640	5 010	5 345	5 640	6 235	6 700	7 300		40	
		4 800	5 395	5 930	6 405	6 835	7 210	7 970	8 610	9 380		30	
3 450 2 640			4 625	4 810	5 150	5 675	6 150	6 800	7 300	8 000	8 750	40-65	
		3 690	4 290	4 810	5 355	5 875	6 395	7 070	7 590	8 320	9 100	30	
		4 080	4 745	5 320	5 920	6 495	7 070	7 820	8 395	9 200	10 065	10	
		3 120	3 630	4 070	4 530	4 995	5 410	5 985	6 425	7 040	7 700	40-65 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



SST (Silent Speed Tire)

Snel, krachtig en indrukwekkend



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



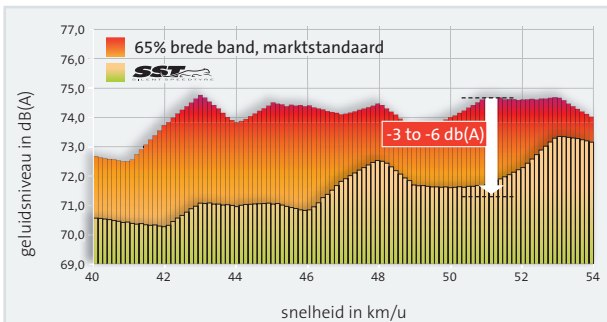
Nieuwe karkasconstructie zorgt voor **kostenbesparingen door een geringere rolweerstand, langere levensduur en een hoge weerstand tegen inrijdingen.**



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



Hoogst mogelijke snelheid van wel 70 km/u.



De SST (Silent Speed Tire) 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 bestuurderscabine verminderd met 3 tot 6 dB(A).



SST

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitediameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius 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	
2 655		2 425 2 545 3 100	2 640 2 755 2 890 3 520	2 795 2 935 3 060 3 210 3 910	3 050 3 205 3 340 3 510 4 275	3 355 3 525 3 675 3 860 4 695	3 650 3 835 4 000 4 200 5 110		5 475		65 50 40 30 10
3 000		2 740 2 880 3 505	2 985 3 110 3 270 3 980	3 155 3 315 3 455 3 630 4 420	3 450 3 625 3 780 3 970 4 830	3 790 3 980 4 150 4 360 5 310	4 125 4 330 4 500 4 745 5 775		6 190		65 50 40 30 10
4 055		3 715 3 905 4 750	4 055 4 230 4 445 5 410	4 305 4 520 4 715 4 950 6 025	4 295 4 720 4 955 5 170 5 425 6 605	4 575 5 030 5 280 5 510 5 785 7 045	4 825 5 300 5 565 5 800 6 095 7 420	5 285 5 805 6 095 6 355 6 675 8 125	5 600 6 150 6 460 6 700 7 075 8 610	9 225	70 65 50 40 30 10
3 145		2 875 3 015 3 675	3 125 3 260 3 425 4 170	3 310 3 475 3 625 3 805 4 635	3 615 3 795 3 960 4 160 5 065	3 940 4 140 4 315 4 530 5 515	4 250 4 465 4 625 4 890 5 950	4 765 5 005 5 220 5 480 6 675	5 150 5 410 5 600 5 925 7 210	(3,0 bar) 7 725	65 50 40 30 10
4 240		3 885 4 080 4 970	4 245 4 425 4 645 5 655	4 095 4 500 4 725 4 930 5 180 6 305	4 490 4 935 5 180 5 405 5 675 6 910	4 810 5 285 5 550 5 790 6 080 7 400	5 100 5 600 5 880 6 150 6 440 7 840	5 550 6 100 6 405 6 680 7 015 8 540	6 000 6 500 6 825 7 100 7 475 9 100	9 750	70 65 50 40 30 10
4 510		4 130 4 340 5 280	4 510 4 700 4 940 6 010	4 355 4 785 5 025 5 240 5 505 6 700	4 775 5 245 5 510 5 745 6 030 7 345	5 130 5 640 5 925 6 175 6 490 7 900	5 460 6 000 6 300 6 500 6 900 8 400	5 900 6 480 6 805 7 095 7 450 9 070	6 300 6 900 7 245 7 500 7 935 9 660	10 350	70 65 50 40 30 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	● ● ● ● ●

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 loopvlak samenstelling.



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.



AC 65

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius 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 20¹⁾	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



AC 65

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		
625			715	800	890	975	1 135	1 285		1 930	65
			750	840	935	1 025	1 195	1 350			50
		585	685	780	880	975	1 060	1 245	1 400		40
		615	715	820	920	1 020	1 120	1 305	1 480		30
		750	875	1 000	1 125	1 245	1 365	1 590	1 800		10
1 130			1 225	1 355	1 500	1 650				2 475	65
			1 285	1 420	1 575	1 735					50
		1 045	1 195	1 340	1 480	1 645	1 800				40
		1 095	1 255	1 410	1 555	1 725	1 900				30
		1 335	1 530	1 715	1 895	2 100	2 310				10
1 130			1 225	1 355	1 500	1 650				2 475	65
			1 285	1 420	1 575	1 735					50
		1 045	1 195	1 340	1 480	1 645	1 800				40
		1 095	1 255	1 410	1 555	1 725	1 900				30
		1 335	1 530	1 715	1 895	2 100	2 310				10
1 330			1 400	1 530	1 670	1 800				2 700	65
			1 470	1 610	1 750	1 890					50
		1 215	1 380	1 535	1 675	1 830	1 950				40
		1 280	1 450	1 610	1 760	1 920	2 070				30
		1 555	1 765	1 960	2 145	2 335	2 520				10
1 525			1 605	1 755	1 910	2 060				3 090	65
			1 685	1 840	2 005	2 165					50
		1 395	1 580	1 755	1 920	2 090	2 240				40
		1 465	1 660	1 845	2 015	2 195	2 370				30
		1 780	2 020	2 245	2 455	2 675	2 885				10
1 835			1 930	2 110	2 310	2 500				3 750	65
			2 025	2 215	2 425	2 625					50
		1 675	1 900	2 115	2 310	2 525	2 725				40
		1 760	1 995	2 220	2 425	2 655	2 875				30
		2 140	2 430	2 700	2 950	3 230	3 500				10
1 835			1 930	2 110	2 310	2 500	2 780	3 000		4 200	65
			2 025	2 215	2 425	2 625	2 915	3 150			50
		1 675	1 900	2 115	2 310	2 525	2 740	3 040	3 250		40
		1 760	1 995	2 220	2 425	2 655	2 875	3 195	3 450		30
		2 140	2 430	2 700	2 950	3 230	3 500	3 890	4 200		10
1 430			1 505	1 645	1 800	1 950				2 925	65
			1 580	1 725	1 890	2 050					50
		1 305	1 485	1 650	1 800	1 970	2 120				40
		1 375	1 560	1 730	1 890	2 070	2 245				30
		1 670	1 895	2 110	2 305	2 520	2 730				10

AC 65

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius 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	



AC 65

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

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		
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 82						
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

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


kW	22	44	66	88	110	150	162	191	>220
hp	30	60	90	120	150	200	220	260	>300



HC 70	
DRAAGVERMOGEN	●●●●●
TRACTIE	●●●●●
BODEMBESCHERMING	●●●●
WEGGEBRUIK	●●●●

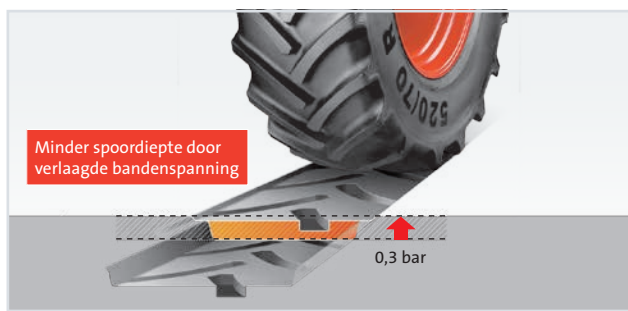
HC 70

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)	Sectiebreedte (mm)	Buitediameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius 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	1 035	1 140	1 250					65
		890	990	1 085	1 200	1 315					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	1 235	1 370	1 500					65
		1 065	1 185	1 295	1 435	1 575					50
	980	1 110	1 235	1 355	1 500	1 650					40
	1 030	1 170	1 300	1 420	1 575	1 725					30
	1 250	1 420	1 580	1 730	1 915	2 100	2 250				10
			1 225	1 340	1 495	1 650					65
		1 160	1 290	1 410	1 570	1 735					50
	1 065	1 210	1 345	1 470	1 640	1 800					40
	1 115	1 270	1 410	1 545	1 720	1 900					30
	1 360	1 545	1 720	1 880	2 095	2 310	2 475				10
			1 430	1 565	1 735	1 900					65
		1 350	1 505	1 645	1 820	1 995					50
	1 240	1 410	1 570	1 715	1 900	2 060					40
	1 305	1 480	1 645	1 800	1 995	2 185					30
	1 585	1 805	2 005	2 190	2 425	2 660	2 850				10
			1 765	1 930	2 145	2 360					65
		1 665	1 850	2 025	2 250	2 480					50
	1 530	1 735	1 930	2 110	2 350	2 575					40
	1 605	1 825	2 030	2 220	2 465	2 715					30
	1 955	2 220	2 470	2 700	3 000	3 305	3 540				10
			1 320	1 445	1 600	1 750					65
		1 245	1 385	1 515	1 675	1 840					50
	1 145	1 300	1 445	1 580	1 750	1 900					40
	1 200	1 365	1 520	1 660	1 835	2 015					30
	1 465	1 660	1 850	2 020	2 335	2 450	2 625				10
			1 535	1 680	1 870	2 060					65
		1 450	1 615	1 765	1 965	2 165					50
	1 335	1 515	1 685	1 840	2 050	2 240					40
	1 400	1 590	1 770	1 935	2 150	2 370					30
	1 705	1 935	2 150	2 355	2 620	2 885	3 090				10
			1 890	2 065	2 285	2 500					65
		1 780	2 980	2 170	2 395	2 625					50
	1 635	1 860	2 065	2 260	2 500	2 725					40
	1 720	1 950	2 170	2 375	2 625	2 875					30
	2 090	2 375	2 645	2 890	3 195	3 500	3 750				10
			1 590	1 735	1 930	2 120					65
		1 500	1 670	1 825	2 025	2 225					50
	1 375	1 565	1 740	1 905	2 110	2 300					40
	1 445	1 645	1 825	2 000	2 220	2 440					30
	1 760	2 000	2 225	2 430	2 700	2 970	3 180				10

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
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.



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

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.

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	● ● ● ●

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 fruitteeltractoren.



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)	Sectiebreedte (mm)	Buitediameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius 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	1 200	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	1 220	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	1 460	1 585	1 700	1 820		2 100			10

AC 70 T

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius 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	



AC 70 T

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

AC 70 T

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitediameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius 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 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 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	
1 935	2 030	2 235	2 425	2 600	2 725					50
2 350	2 170	2 235	2 425	2 600	2 725					40
	2 390	2 390	2 595	2 780	2 915					30
	2 640	2 905	3 150	3 380	3 545		4 090			10
2 185	2 295	2 525	2 740	2 935	3 150					50
2 655	2 455	2 525	2 740	2 935	3 150					40
	2 700	2 700	2 930	3 140	3 370					30
	2 980	3 285	3 560	3 820	4 095		4 725			10
2 045	2 145	2 360	2 560	2 745	2 900					50
2 480	2 290	2 360	2 560	2 745	2 900					40
	2 525	2 525	2 740	2 935	3 100					30
	2 790	3 070	3 330	3 570	3 770		4 350			10
2 300	2 380	2 600	2 830	3 060	3 350					50
2 800	2 550	2 600	2 830	3 060	3 350					40
	2 780	2 780	3 030	3 270	3 590					30
	3 090	3 380	3 680	3 980	4 360		5 030			10
2 720	2 855	3 145	3 410	3 655	3 875					50
3 310	3 060	3 145	3 410	3 655	3 875					40
	3 365	3 365	3 650	3 915	4 145					30
	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	● ● ● ● ●

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 * (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius 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	● ● ● ●

AC 85

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



Lange levensduur dankzij een slijtvaste loopvlaksamstelling.



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)	Sectiebreedte (mm)	Buitediameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius index
280/85 R 20 (11.2 R 20)	112 A8 (112 B)	W 10 W 9	299 289	981	444	2 934	475
320/85 R 20 (12.4 R 20)	119 A8 (119 B)	W 10 W 9 W 11	334 324 344	1 050	465	3 115	500
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



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	3,6		
			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
			1 000	1 120	1 240	1 360						50
		875	1 000	1 120	1 240	1 360						40
805		935	1 070	1 200	1 325	1 455						30
975	1 140	1 300	1 455	1 610	1 770		2 040					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

AC 85

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitediameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius index
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
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	3,6	
1 460 1 775	1 535 1 640 1 995	1 690 1 690 1 800 2 195	1 830 1 830 1 960 2 380	1 965 1 965 2 100 2 550	2 060 2 060		3 090				50 40 30 10
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	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	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	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	1 850 1 850 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

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius 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	
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	
520/85 R 38 (20.8 R 38)	169 A8 (169 B)	W 16 W 18	539 559	1 877	830	5 520	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	
520/85 R 42 (20.8 R 42)	170 A8 (170 B)	W 16 W 18	542 562	1 983	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	



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	3,6	
1 455 1 770	1 545 1 655 2 010	1 720 1 720 1 840 2 235	1 880 1 880 2 010 2 440	2 090 2 090 2 235 2 715	2 300 2 300 2 460 2 990	2 505 2 505 2 680 3 255	2 650 2 650 2 835 3 445		3 900		50 40 30 10
	1 875 1 955 2 050 2 495	1 985 2 085 2 170 2 280 2 495	2 170 2 280 2 375 2 770 3 035	2 410 2 530 2 640 2 770 3 375	2 650 2 785 2 900 3 050 3 710	2 900 3 045 3 175 3 335 4 060	3 075 3 230 3 350 3 535 4 305		4 615		65 50 40 30 10
1 965 2 390	2 065 2 210 2 685	2 270 2 270 2 430 2 955	2 465 2 465 2 635 3 205	2 640 2 640 2 830 3 435	2 800 2 800 3 000 3 640		4 200				50 40 30 10
2 255 2 745	2 370 2 535 3 080	2 605 2 605 2 790 3 390	2 830 2 830 3 030 3 680	3 030 3 030 3 245 3 945	3 250 3 250 3 480 4 225		4 875				50 40 30 10
2 725 3 310	2 860 3 060 3 720	3 150 3 150 3 370 4 090	3 415 3 415 3 655 4 440	3 660 3 660 3 920 4 760	3 875 3 875 4 145 5 040		5 815				50 40 30 10
			3 415 3 415 3 655 4 440	3 645 3 645 3 900 4 740	3 875 3 875 4 145 5 040	4 250 4 250 4 550 5 525	4 500 4 500 4 815 5 850	5 225 5 225 5 590 6 793	5 800 5 800 6 205 7 540		50 40 30 10
2 170 2 840	2 305 2 465 3 230	2 565 2 565 2 745 3 590	2 805 2 805 3 000 3 925	3 125 3 125 3 345 4 375	3 450 3 450 3 690 4 830		5 175				50 40 30 10
2 860 3 470	2 995 3 205 3 895	3 300 3 300 3 530 4 285	3 575 3 575 3 825 4 650	3 840 3 840 4 100 4 990	4 075 4 075 4 360 5 300	4 520 4 520 4 835 5 875	4 750 4 750 5 085 6 175		7 125		50 40 30 10
			3 350 3 350 3 585 4 355	3 735 3 735 4 000 4 860	4 125 4 125 4 415 5 365	4 500 4 500 4 815 5 850	4 750 4 750 5 085 6 175	5 375 5 375 5 750 6 985	6 000 6 000 6 420 7 800		50 40 30 10
2 270 2 760	2 410 2 580 3 135	2 685 2 685 2 870 3 485	2 935 2 935 3 140 3 815	3 245 3 245 3 470 4 215	3 550 3 550 3 800 4 615	3 960 3 960 4 240 5 545	4 250 4 250 4 550 5 950		6 300		50 40 30 10

AC 85

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitediameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius index
520/85 R 46 (20.8 R 46)	158 A8 (158 B)	W 16 W 18	545 565	2 043	930	6 131	975
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

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% (1:1). 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	2,4	3,0	3,6		
			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
			2 180	2 385	2 640	2 900	3 215	3 450				50
		1 960	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	● ● ● ●
BODEMBESCHERMING	● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ●



AC 90	
DRAAGVERMOGEN	● ● ●
TRACTIE	● ● ● ●
BODEMBESCHERMING	● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ●

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 doorslijpen 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.

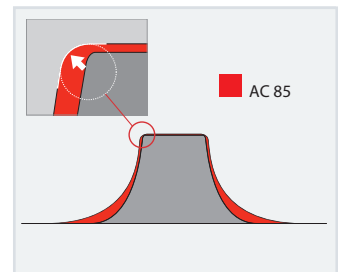
Smalle banden



Tractor met Mitas
Rijenteelt banden

Tractor met standaard
bandenmaten

Afgeronde nokken



Rijenteelt

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius 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	1 348	619	4 015	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	
1 035	1 150	1 265	1 345	1 470	1 585	1 685	1 800			50
1 110	1 265	1 390	1 480	1 620	1 740	1 855	1 950			40
1 275	1 355	1 485	1 585	1 730	1 865	1 985	2 085			30
1 450	1 555	1 710	1 820	1 990	2 145	2 280	2 400			20
1 555	1 770	1 945	2 070	2 265	2 440	2 595	2 730	2 845		10
	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			40
1 465	1 550	1 710	1 820	1 995	2 155	2 295	2 395			30
1 670	1 785	1 965	2 090	2 295	2 475	2 640	2 755			20
1 785	2 030	2 235	2 380	2 610	2 815	3 005	3 135	3 310		10
	2 175	2 395	2 550	2 795	3 020	3 215	3 360	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			40
1 725	1 830	2 010	2 140	2 345	2 530	2 690	2 835			30
1 960	2 105	2 310	2 460	2 695	2 905	3 095	3 260			20
2 100	2 395	2 630	2 800	3 065	3 305	3 520	3 710	3 875		10
	2 570	2 820	3 000	3 285	3 545	3 775	3 975	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		40
1 725	1 830	2 010	2 140	2 345	2 530	2 690	2 835	3 105		30
1 960	2 105	2 310	2 460	2 695	2 905	3 095	3 260	3 565		20
2 100	2 395	2 630	2 800	3 065	3 305	3 520	3 710	4 060		10
	2 570	2 820	3 000	3 285	3 545	3 775	3 975	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	2 120			40
1 355	1 440	1 580	1 685	1 850	2 005	2 145	2 270			30
1 545	1 660	1 820	1 940	2 130	2 305	2 465	2 610			20
1 655	1 885	2 070	2 205	2 425	2 625	2 805	2 970	3 115		10
	2 020	2 220	2 365	2 595	2 810	3 005	3 180	3 335		10 Cyclisch

Rijenteelt

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius 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)	W 18 L DW 18 L DW 20 B DW 21 B	635 635 655 665	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	



AC 65

AC 85

AC 90

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

Rijenteelt

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius index	
IF 320/90 R 42	AC 85	155 B	DW 11 DW 10	331 321	1 640	752	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	875	
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 11 W 9 W 10	325 305 315	1 870	873	5 680	900	



AC 85 AC 90

	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	
2 035 1 790 2 110 2 195 2 335	2 500 2 200 2 600 2 700 2 875	2 700 2 375 2 805 2 915 3 105	2 900 2 550 3 015 3 130 3 335	2 900 2 550 3 015 3 130 3 335	3 150 2 770 3 275 3 400 3 620	3 450 3 035 3 590 3 725 3 965	3 650 3 210 3 795 3 940 4 200	3 875 3 410 4 030 4 185 4 455		40–50 40–50 Dubb.mont. 30 20 10
1 850 1 980 2 275 2 405 2 775	2 240 2 240 2 395 2 755 2 910 3 360	2 480 2 480 2 655 3 055 3 475 3 720	2 640 2 640 2 825 3 250 3 700 3 965	2 640 2 895 3 100 3 560 4 055 4 340	2 895 3 125 3 345 3 845 4 375 4 685	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 3 705 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	

Rijenteelt

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius index	
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	
320/90 R 54	AC 85	151 A8 (151 B)	W 11 W 9 W 10	325 305 315	1 970	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 11 W 13	390 380 400	2 160	985	6 520	1075	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

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% (1°). 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.



	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	
2 385	2 900	3 215	3 450	3 730	4 025	4 290	4 500			50
2 550	2 900	3 215	3 450	3 730	4 025	4 290	4 500			40
2 930	3 105	3 440	3 690	3 990	4 305	4 590	4 815			30
3 335	3 565	3 955	4 245	4 590	4 950	5 275	5 535			20
3 575	4 060	4 505	4 830	5 220	5 635	6 005	6 300	6 620		10
	4 350	4 825	5 175	5 595	6 040	6 435	6 750	7 095		10 Cyclisch
1 930	2 360	2 590	2 760	3 025	3 265	3 450				50
2 070	2 360	2 590	2 760	3 025	3 265	3 450				40
2 375	2 525	2 775	2 955	3 235	3 490	3 690				30
2 705	2 905	3 190	3 395	3 720	4 015	4 225				20
2 900	3 305	3 630	3 865	4 235	4 570	4 830	5 135			10
	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	4 120	4 380	4 790	5 200					40
3 220	3 965	4 315	4 600	5 030	5 465					30
3 920	4 830	5 250	5 600	6 125	6 650					10
4 200	5 175	5 625	6 000	6 565	7 125					10 Cyclisch



HC 3000

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ●
TRACTIE	● ● ● ● ●
BODEMBESCHERMING	● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ●



HC 3000 R

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ●
TRACTIE	● ● ● ● ●
BODEMBESCHERMING	● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ●

HC 3000 – VF band (Very High Flexion) 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

Reifengröße	Betriebskennung LI/GS	Standardfelge (zulässig)	Breite (mm)	Außendurchmesser (mm)	Halbmesser statisch (mm)	Abrollumfang (mm)	Speed radius index	
VF 750/65 R 26 CFO	180 B	DW 27 DW 25 DW 28	777 757 787	1 623	680	4 680	775	
VF 1000/65 R 32 CFO[#]	200 A8	DW 36 DW 38	1 042 1 062	2 112	940	6 275	1 025	
VF 580/80 R 34 CFO	178 B	W 20 W 18 W 21	600 580 610	1 782	755	5 265	875	
VF 520/85 R 42 CFO	177 B	DW 18 DW 16	551 531	1 966	875	5 860	925	
VF 580/85 R 42 CFO	183 B	DW 18 DW 20 DW 21	585 605 615	2 040	920	6 100	975	
VF 710/70 R 42 CFO	190 B	DW 23 B DW 25 B	714 734	2 070	920	6 140	975	
VF 710/70 R 42 CFO	193 B	DW 23 B DW 25 B	715 735	2 083	920	6 140	975	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

[#] 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.

HC 3000 R



HC 3000



	Reifen-Tragfähigkeit (kg) bei Luftdruck (bar)									Geschw. (km/h)
	0,8	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	
4 125 3 630 5 570 4 900	4 635 4 080 6 260 5 510	5 150 4 530 6 955 6 120	6 150 5 410 8 305 7 310	6 700 5 895 9 045 7 960	7 300 6 425 9 855 8 670	8 000 7 040 10 800 9 505				0-50 0-50 Dubb.mont. 0-15 CFO 0-15 CFO Dubb.mont.
	8 000 8 880 10 640	9 000 9 990 11 970	10 600 11 765 14 100	10 740 11 800 13 100 15 695	6 900 6 900 12 500 13 875 15 540 16 625	11 375 12 500 14 000 13 875 15 540 18 620				50 0-40 30 CFO 15 CFO
3 750 3 300 5 065 4 455	4 250 3 740 5 740 5 050	4 800 4 225 6 480 5 700	5 800 5 105 7 830 6 890	6 300 5 545 8 505 7 485	6 900 6 070 9 315 8 195	7 500 6 600 10 125 8 910				0-50 0-50 Dubb.mont. 0-15 CFO 0-15 CFO Dubb.mont.
3 650 3 210 4 930 4 340	4 135 3 640 5 585 4 915	4 625 4 070 6 245 5 495	5 800 5 105 7 830 6 890	6 300 5 545 8 505 7 485	6 700 5 895 9 045 7 960	7 300 6 425 9 855 8 670				0-50 0-50 Dubb.mont. 0-15 CFO 0-15 CFO Dubb.mont.
4 375 3 850 5 905 5 195	4 910 4 320 6 630 5 835	5 450 4 795 7 360 6 475	6 700 5 895 9 045 7 960	7 500 6 600 10 125 8 910	8 000 7 040 10 800 9 505	8 750 7 700 11 815 10 395				0-50 0-50 Dubb.mont. 0-15 CFO 0-15 CFO Dubb.mont.
5 000 4 400 6 750 5 940	5 600 4 930 7 560 6 655	6 300 5 545 8 505 7 485	7 750 6 820 10 465 9 210	8 500 7 480 11 475 10 100	9 000 7 920 12 150 10 690	10 000 8 800 13 500 11 880	10 600 9 330 14 310 12 595			0-50 0-50 Dubb.mont. 0-15 CFO 0-15 CFO Dubb.mont.
5 000 4 400 6 750 5 940	5 600 4 930 7 560 6 655	6 300 5 545 8 505 7 485	7 750 6 820 10 465 9 210	8 500 7 480 11 475 10 100	9 000 7 920 12 150 10 690	10 000 8 800 13 500 11 880	10 600 9 330 14 310 12 595	11 500 10 120 15 525 13 660		0-50 0-50 Dubb.mont. 0-15 CFO 0-15 CFO Dubb.mont.

Dagstbanden radialbanden



SFT CHO

DRAAGVERMOGEN



TRACTIE



BODEMBESCHERMING



WEGGEBRUIK



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.

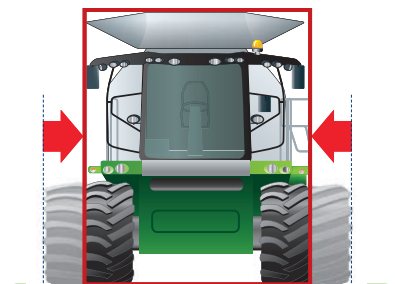


Het grotere contactoppervlak met de bodem in vergelijking met standaard oogstbanden, garandeert betere bodembescherming en verlengt de oogsttijd.

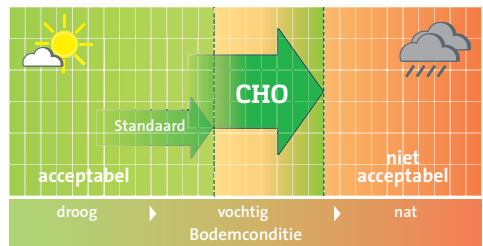


Door zijn **compacte karkasconstructie** voldoet de band aan alle wettelijke verplichtingen (bepaalde voertuigbreedte).

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	1 035 1 035 1 035	1 901	855	5 640	875
1250/50 R 32 CHO	SFT	194 A8 (191 B)	44" 40"	1 200 1 160	2 030	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)
	0,8	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
	4 190	4 540	4 970	5 445	5 830	6 485	6 955	7 565	8 025	30
	4 345	4 710	5 155	5 650	6 050	6 725	7 215	7 850	8 235	25
	4 815	5 220	5 715	6 260	6 705	7 450	7 995	8 695	9 225	20
	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
	4 530	4 915	5 380	5 895	6 420	7 015	7 385			30
	4 700	5 095	5 580	6 115	6 600	7 275	7 660			25
	5 210	5 650	6 180	6 775	7 380	8 060	8 485			20
	7 625	8 265	9 045	9 915	10 750	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
	4 615	5 000	5 465	5 900	6 205	6 995	7 595			30
	4 790	5 185	5 670	6 120	6 440	7 255	7 880			25
	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	7 750			50
	5 120	5 555	6 080	6 660	7 300	7 925	8 500			40
	5 480	5 945	6 505	7 125	7 810	8 480	9 095			30
	5 685	6 165	6 750	7 395	8 105	8 800	9 435			25
	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
	5 480	5 945	6 505	7 125	7 810	8 480	9 095	9 895	10 700	30
	5 685	6 165	6 750	7 395	8 105	8 800	9 435	10 265	11 100	25
	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
	4 655	5 045	5 515	5 800	6 300	6 900	7 500	8 250	9 000	40
	4 985	5 400	5 900	6 210	6 740	7 385	8 025	8 830	9 630	30
	5 170	5 600	6 120	6 440	6 995	7 660	8 325	9 160	9 990	25
	5 730	6 205	6 785	7 135	7 750	8 485	9 225	10 150	11 070	20
	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
	5 515	6 210	6 885	7 700	8 500	9 340	10 000	11 035	11 800	40
	5 905	6 645	7 365	8 240	9 095	9 995	10 700	11 805	12 625	30
	6 125	6 895	7 640	8 545	9 435	10 365	11 100	12 250	13 100	25
	6 785	7 640	8 470	9 470	10 455	11 490	12 300	13 575	14 515	20
	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
	3 900	4 460	5 015	5 575	6 150	6 705	7 100	7 855	8 500	40
	4 100	4 685	5 270	5 855	6 440	7 045	7 475	8 350	8 915	30
	4 220	4 825	5 430	6 030	6 635	7 260	7 705	8 505	9 185	25
	4 380	5 005	5 635	6 260	6 890	7 535	7 995	8 825	9 535	20
	6 415	7 330	8 245	9 160	10 080	11 025	11 700	12 915	13 950	10 CHO

Oogstmachineband CHO aangedreven wielen

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)	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	181 D (184 A8)	DW 27 B DW 30 B	860 890	2 055	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	766 786	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	2 135	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)	
	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2		
		4 705	5 300	5 900	6 500	7 100	7 500				65
	4 330	4 940	5 565	6 195	6 825	7 455	7 875				50
	4 515	5 150	5 800	6 450	7 100	7 750	8 250				40
	4 745	5 410	6 095	6 785	7 475	8 165	8 625				30
	4 890	5 575	6 280	6 990	7 705	8 415	8 890				25
	5 075	5 785	6 520	7 255	7 995	8 735	9 225				20
	7 425	8 470	9 540	10 620	11 700	12 780	13 500				10 CHO
		4 705	5 300	5 900	6 500	7 100	7 500	8 250			65
	4 330	4 940	5 565	6 195	6 825	7 455	7 875	8 665			50
	4 515	5 150	5 800	6 450	7 100	7 750	8 250	9 000			40
	4 745	5 410	6 095	6 785	7 475	8 165	8 625	9 490			30
	4 890	5 575	6 280	6 990	7 705	8 415	8 890	9 775			25
	5 075	5 785	6 520	7 255	7 995	8 735	9 225	10 150			20
	7 425	8 470	9 540	10 620	11 700	12 780	13 500	14 850			10 CHO
		4 875	5 325	5 825	6 300	6 985	7 500	8 250			65
		5 120	5 590	6 115	6 615	7 335	7 875	8 665			50
	4 805	5 340	5 835	6 380	6 900	7 650	8 250	9 000			40
	5 000	5 605	6 125	6 700	7 245	8 035	8 625	9 490			30
	5 200	5 780	6 315	6 905	7 465	8 280	8 890	9 775			25
	5 350	5 995	6 550	7 165	7 750	8 590	9 225	10 150			20
	7 825	8 775	9 585	10 485	11 340	12 575	13 500	14 850			10 CHO
		4 535	4 920	5 360	5 800	6 415	6 900	7 490	8 000		65
	4 350	4 755	5 165	5 625	6 090	6 735	7 245	7 865	8 400		50
	4 540	4 960	5 385	5 865	6 350	7 025	7 555	8 200	8 750		40
	4 765	5 210	5 660	6 165	6 670	7 375	7 935	8 615	9 200		30
	4 915	5 370	5 830	6 350	6 875	7 600	8 175	8 875	9 480		25
	5 100	5 575	6 050	6 595	7 135	7 890	8 485	9 215	9 840		20
	7 465	8 160	8 860	9 650	10 440	11 550	12 420	13 480	14 400		10 CHO
		4 865	5 470	6 080	6 700	7 310	7 750	8 500			65
	4 470	5 110	5 745	6 385	7 035	7 675	8 140	8 925			50
	4 660	5 325	5 990	6 660	7 335	8 005	8 485	9 250			40
	4 895	5 595	6 290	6 990	7 705	8 405	8 915	9 775			30
	5 040	5 765	6 480	7 205	7 940	8 660	9 185	10 075			25
	5 230	5 985	6 730	7 480	8 240	8 990	9 535	10 455			20
	7 660	8 755	9 845	10 945	12 060	13 160	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
	4 740	5 340	5 915	6 575	7 335	8 025	8 760	9 500			40
	4 980	5 605	6 210	6 905	7 705	8 430	9 200	10 065			30
	5 130	5 775	6 400	7 115	7 940	8 685	9 480	10 370			25
	5 325	5 995	6 640	7 385	8 240	9 015	9 840	10 765			20
	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	● ● ● ●



AC 70H

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ● ●
TRACTIE	● ● ● ● ● ●
BODEMBESCHERMING	● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ●



AC 70N

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ● ●
TRACTIE	● ● ● ● ● ●
BODEMBESCHERMING	● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ●

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

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.



Oogstmachinebanden aangedreven wielen

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)	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	775
620/75 R 26	SFT	166 A8 (166 B)	DW 20 B	625	1 590	689	4 660	750
620/75 R 30	SFT	166 D (169 A8)	W 20 B W 18 L W 21 B	635 615 645	1 700	740	4 980	800
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
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
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

AC70N

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
		2 835	3 190	3 545	3 875	4 280	4 500	4 995	5 300			50
		2 480	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
		3 005	3 380	3 755	4 125	4 555	4 875	5 300				65
		2 760	3 155	3 550	3 940	4 330	4 780	5 120	5 565			50
		2 880	3 290	3 700	4 110	4 515	4 985	5 300	5 800			40
		3 025	3 455	3 885	4 315	4 745	5 235	5 605	6 205			30
		3 115	3 560	4 005	4 450	4 890	5 395	5 775	6 440			25
		3 415	3 905	4 395	4 880	5 365	5 920	6 340	7 540	8 700		10
		4 205	4 805	5 405	6 005	6 600	7 285	7 800	9 280	9 860		10 Cyclisch
		3 245	3 515	3 850	4 215	4 500	5 020	5 450				50
		3 470	3 760	4 120	4 510	4 895	5 370	5 835				40
		3 600	3 900	4 270	4 680	5 075	5 570	6 050				30
		3 990	4 325	4 735	5 185	5 625	6 170	6 705		(3,1 bar)		25
		4 215	4 570	5 005	5 480	5 945	6 525	7 085	7 610	8 000		20
		5 190	5 625	6 155	6 745	7 315	8 030	8 725	9 370	9 845		10 Cyclisch
		3 245	3 515	3 850	4 215	4 500	5 020	5 450				50
		3 470	3 760	4 120	4 510	4 895	5 370	5 835				40
		3 600	3 900	4 270	4 680	5 075	5 570	6 050				30
		3 990	4 325	4 735	5 185	5 625	6 170	6 705		(3,1 bar)		25
		4 215	4 570	5 005	5 480	5 945	6 525	7 085	7 610	8 000		20
		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	5 330	5 800			50
		3 515	3 850	4 215	4 500	5 020	5 450	5 855	6 300			40
		3 760	4 120	4 510	4 895	5 370	5 835	6 265	6 740			30
		3 900	4 270	4 680	5 075	5 570	6 050	6 500	6 995			25
		4 325	4 735	5 185	5 625	6 170	6 705	7 200	7 750			20
		4 570	5 005	5 480	5 945	6 525	7 085	7 610	8 190	9 235		10
		5 625	6 155	6 745	7 315	8 030	8 725	9 370	10 080	11 365		10 Cyclisch
		4 000	4 500	5 000	5 450	6 000	6 500	7 100				40
		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
		4 775	5 440	6 140	6 800	7 435	8 185	8 865	9 685			15 CFO Dubb.mont.

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
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	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
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



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		
		3 865	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	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
		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

Oogstbanden radiaalbanden

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
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
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



	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				
															50
4 615	4 660	5 055	5 530	6 060	6 700	7 215	7 750	8 415	9 250						40
4 940	5 120	5 555	6 080	6 660	7 300	7 925	8 500	9 250	10 000						30
5 125	5 480	5 945	6 505	7 125	7 810	8 480	9 095	9 895	10 700						25
5 675	5 685	6 165	6 750	7 395	8 105	8 800	9 435	10 265	11 100						20
6 000	6 300	6 830	7 475	8 195	8 980	9 750	10 455	11 375	12 300						10
7 385	6 660	7 220	7 905	8 660	9 490	10 305	11 050	12 025	13 000	14 585					10 Cyclisch
	7 385	8 195	8 885	9 725	10 655	11 680	12 685	13 600	14 800	16 000	17 950				
															50
4 495	4 655	5 045	5 515	5 955	6 500	7 055	7 500	7 500							40
4 665	4 985	5 395	5 900	6 370	6 955	7 550	8 025	8 325							30
5 170	5 170	5 595	6 120	6 610	7 215	7 830	8 325	8 325							25
5 465	5 730	6 200	6 785	7 320	7 995	8 680	9 225	9 225							20
6 725	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
															50
4 730	5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	9 250	9 250							40
5 060	5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	10 000	10 000							30
5 250	5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700	10 700							25
5 815	6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100	11 100							20
6 620	6 785	7 640	8 470	9 410	10 455	11 490	12 300	12 300							10
7 565	7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000	15 445							10 Cyclisch
	7 565	8 825	9 940	11 015	12 240	13 600	14 945	16 000	17 655						
															50
4 730	5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	9 250	10 040	10 900						40
5 060	5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	10 000	11 035	11 800						30
5 250	5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700	11 805	12 625						25
5 815	6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100	12 245	13 100						20
6 620	6 785	7 640	8 470	9 410	10 455	11 490	12 300	13 570	14 515						10
7 565	7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000	15 445	16 520						10 Cyclisch
	7 565	8 825	9 940	11 015	12 240	13 600	14 945	16 000	17 655	18 880					
															65
4 235	4 875	5 325	5 825	6 300	6 985	7 500	8 035	8 625							40
4 450	4 610	5 120	5 595	6 115	6 615	7 335	7 875	8 280							30
4 585	4 805	5 340	5 835	6 375	6 900	7 650	8 250	8 890							25
4 755	5 050	5 605	6 125	6 695	7 245	8 035	8 625	9 225							20
5 415	5 200	5 780	6 315	6 900	7 465	8 280	8 890	9 225							10
6 190	4 755	5 400	5 995	6 555	7 165	7 750	8 590	9 225							10 Cyclisch
	5 415	6 145	6 825	7 460	8 155	8 820	9 780	10 500	11 250						
	6 190	7 025	7 800	8 525	9 315	10 080	11 175	12 000	12 750						
															65
3 125	3 405	3 785	4 140	4 630	5 120	4 875									50
3 285	3 550	3 950	4 320	4 825	5 300										40
3 375	3 730	4 145	4 535	5 070	5 605										30
3 500	3 835	4 270	4 675	5 220	5 775										25
3 995	3 975	4 435	4 850	5 415	5 995										20
4 570	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

Oogstmachinebanden aangedreven wielen

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)	Snelheids-radius index
580/85 R 42	SFT	168 D (171 A8)	W 18 L DW 20 B DW 21 B	590 610 620	2 050	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
IF 900/60 R 42 CFO	SFT	192 A8	DW 27 B DW 28 B DW 30 B	860 870 890	2 135	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 het 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.

SFT



	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	
		3 405	3 605	3 945	4 405	4 875	5 275	5 600				65
3 125	3 550	3 785	4 140	4 630	5 120	5 540	5 880					50
3 285	3 730	4 145	4 535	5 070	5 605	6 065	6 440					40
3 375	3 835	4 270	4 675	5 220	5 775	6 250	6 635					30
3 500	3 975	4 435	4 850	5 415	5 995	6 485	6 885					25
3 995	4 540	5 050	5 520	6 170	6 825	7 385	7 840					20
4 570	5 190	5 770	6 310	7 050	7 800	8 440	8 960					10
												10 Cyclisch
3 920	4 350	4 720	5 165	5 660	6 090	6 735	7 245	7 865	8 000			65
4 090	4 540	4 920	5 385	5 900	6 300	7 025	7 500	8 200	8 750			50
4 295	4 765	5 170	5 660	6 200	6 670	7 375	7 935	8 615	9 200			40
4 425	4 910	5 325	5 830	6 385	6 875	7 600	8 175	8 875	9 480			30
4 595	5 100	5 530	6 055	6 630	7 135	7 895	8 485	9 210	9 840			25
4 855	5 390	5 845	6 400	7 010	7 540	8 345	8 970	9 735	10 400	11 810		20
5 980	6 635	7 195	7 875	8 625	9 280	10 270	11 040	11 980	12 800	14 535		10
												10 Cyclisch
	5 065	5 800	6 535	7 270	8 000	8 750	9 500	10 300	11 200			40
	5 265	6 030	6 795	7 560	8 320	9 100	9 880	10 710	11 650			30
	5 475	6 265	7 055	7 845	8 640	9 450	10 260	11 125	12 095			20
	5 825	6 670	7 460	8 250	9 200	10 065	10 925	11 845	12 880			10
	6 585	7 540	8 385	9 230	10 400	11 375	12 350	13 390	14 560			30 CFO
	7 855	8 990	9 945	10 900	12 400	13 565	14 725	15 965	17 360			15 CFO



SFT IMP

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ● ●
TRACTIE	● ● ● ● ● ●
BODEMBESCHERMING	● ● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ● ●



SFT N IMP

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ● ●
TRACTIE	● ● ● ● ● ●
BODEMBESCHERMING	● ● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ● ●



AC 65 IMP

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ● ●
TRACTIE	● ● ● ● ● ●
BODEMBESCHERMING	● ● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ● ●



AC 70 G IMP

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ● ●
TRACTIE	● ● ● ● ● ●
BODEMBESCHERMING	● ● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ● ●

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 LI/SS index	Profieltype	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheid Radius Index (mm)	
460/70 R 24 IMP 163 / 151 A8	AC 70 G IMP	W 15 L W 14 L W 16 L	455 445 465	1 236	528 ⊕→ 552 ⊕	3 620 ⊕→ 3 690 ⊕	600	
500/70 R 24 IMP 167 / 155 A8	AC 70 G IMP	DW 16 L W 16 L DW 15 L W 15 L	496 496 486 486	1 313	573 ⊕→ 591 ⊕	3 908 ⊕→ 3 919 ⊕	625	
500/85 R 24 IMP 171 / 158 A8	SFT IMP	DW 16 L W 16 L DW 15 L W 15 L	528 528 518 518	1 458	621 ⊕→ 650 ⊕	4 237 ⊕→ 4 325 ⊕	700	
500/85 R 24 IMP 182 / 161 A8	SFT IMP	DW 16 L W 16 L DW 15 L W 15 L	527 527 517 517	1 461	615 ⊕→ 645 ⊕	4 225 ⊕→ 4 315 ⊕	700	
620/55 R 26 IMP 168 / 150 A8	SFT IMP	DW 20 B DW 18 L W 18 L DW 21 B	590 570 570 600	1 332	600 ⊕→ 618 ⊕	3 995 ⊕→ 4 050 ⊕	650	
500/80 R 28 IMP 176 / 164 A8	SFT IMP	DW 16 L W 16 L DW 15 L W 15 L	517 517 507 507	1 495	635 ⊕→ 663 ⊕	4 355 ⊕→ 4 440 ⊕	725	

AC 70 G IMP



SFT IMP



	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	
163 A8 ⇄	1900	2430	3000	3450	4000	4375	4875				40
	2130	2720	3360	3865	4480	4900	5460				30
	2395	3060	3780	4345	5040	5515	6145				20
	2660	3400	4200	4830	5600	6125	6825				10
151 A8 ⇄	1360	1750	2180	2500	2800	3150	3450				40
	1525	1960	2440	2800	3135	3530	3865				30
	1715	2205	2745	3150	3530	3970	4345				20
	1905	2450	3050	3500	3920	4410	4830				10
167 A8 ⇄	2300	2900	3550	4125	4750	5450					40
	2575	3250	3975	4620	5320	6105					30
	2900	3655	4475	5200	5985	6865					20
	3220	4060	4970	5775	6650	7630					10
155 A8 ⇄	1685	2165	2645	3065	3480	3875					40
	1885	2425	2960	3430	3900	4340					30
	2120	2725	3330	3860	4385	4885					20
	2355	3030	3700	4290	4875	5425					10
171 A8 ⇄	2600	3340	4085	4730	5375	6150					40
	2910	3740	4575	5295	6020	6890					30
	3275	4210	5145	5960	6770	7750					20
	3635	4675	5715	6620	7525	8610					10
158 A8 ⇄	1795	2310	2820	3270	3715	4250					40
	2010	2585	3160	3660	4160	4760					30
	2260	2910	3555	4115	4680	5355					20
	2515	3230	3950	4575	5200	5950					10
182 A8 ⇄	2725	3550	4250	5000	5800	6500	6900	7750	8500		40
	3050	3975	4760	5600	6495	7280	7730	8680	9520		30
	3435	4475	5355	6300	7310	8190	8695	9765	10710		20
	3815	4970	5950	7000	8120	9100	9660	10850	11900		10
161 A8 ⇄	1900	2430	3000	3350	3550	3875	4125	4375	4625		40
	2130	2720	3360	3750	3975	4340	4620	4900	5180		30
	2395	3060	3780	4220	4475	4885	5200	5510	5830		20
	2660	3400	4200	4690	4970	5425	5775	6125	6475		10
168 A8 ⇄	2650	3450	4250	4875	5600						40
	2970	3865	4760	5460	6270						30
	3340	4345	5355	6145	7055						20
	3710	4830	5950	6825	7840						10
150 A8 ⇄	1750	2240	2800	3075	3350						40
	1960	2510	3135	3445	3750						30
	2205	2820	3530	3875	4220						20
	2450	3135	3920	4305	4690						10
176 A8 ⇄	2755	3540	4330	5015	5700	6360	7100				40
	3085	3965	4850	5615	6380	7120	7950				30
	3470	4460	5455	6315	7180	8015	8945				20
	3855	4960	6060	7020	7975	8905	9940				10
164 A8 ⇄	1940	2495	3050	3530	4015	4480	5000				40
	2175	2795	3415	3955	4495	5015	5600				30
	2445	3145	3840	4450	5055	5645	6300				20
	2715	3490	4270	4945	5620	6270	7000				10

Draagvermogen radiaalbanden

Oogstbanden stuurwielen

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat LI/SS index	Profieltype	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheid Radius Index (mm)	
500/80 R 28 IMP 182 / 162 A8	SFT IMP	DW 16 L W 16 L DW 15 L W 15 L	517 517 507 507	1 495	635 ⊕→ 663 ⊕	4 355 ⊕→ 4 440 ⊕	725	
600/65 R 28 IMP 168 / 156 A8	AC 65 IMP	DW 18 L W 18 L W 16 L	590 590 570	1 485	640 ⊕→ 661 ⊕	4 340 ⊕→ 4 411 ⊕	700	
600/65 R 28 IMP 177 / 157 A8	AC 65 IMP	DW 18 L W 18 L W 16 L	590 590 570	1 485	640 ⊕→ 661 ⊕	4 340 ⊕→ 4 411 ⊕	700	
500/85 R 30 IMP 176 / 164 A8	SFT IMP	DW 16 L W 16 L DW 15 L W 15 L	527 527 517 517	1 605	680 ⊕→ 711 ⊕	4 669 ⊕→ 4 750 ⊕	775	
500/85 R 30 IMP 176 / 164 A8	SFT N IMP	DW 16 L W 16 L DW 15 L W 15 L	506 506 496 496	1 605	680 ⊕→ 711 ⊕	4 669 ⊕→ 4 750 ⊕	775	
500/85 R 30 IMP 179 / 160 A8	SFT N IMP	DW 16 L W 16 L DW 15 L W 15 L	506 506 496 496	1 606	680 ⊕→ 711 ⊕	4 669 ⊕→ 4 750 ⊕	775	

AC 65 IMP



SFT IMP



SFT N IMP



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		
182 A8 ⊕	2 725	3 550	4 375	5 000	5 800	6 500	7 100	7 750	8 500	40	
	3 050	3 975	4 900	5 600	6 495	7 280	7 950	8 680	9 520	30	
	3 435	4 475	5 515	6 300	7 310	8 190	8 945	9 765	10 710	20	
162 A8 ⊕	1 950	2 500	3 000	3 350	3 550	3 875	4 125	4 500	4 750	40	
	2 185	2 800	3 360	3 750	3 975	4 340	4 620	5 040	5 320	30	
	2 455	3 150	3 780	4 220	4 475	4 885	5 200	5 670	5 985	20	
168 A8 ⊕	2 730	3 500	4 200	4 690	4 970	5 425	5 775	6 300	6 650	10	
	3 040	3 910	4 775	5 600						40	
	3 405	4 380	5 350	6 270						30	
156 A8 ⊕	3 830	4 925	6 020	7 055						20	
	4 255	5 470	6 690	7 840						10	
	2 170	2 790	3 410	4 000						40	
177 A8 ⊕	2 430	3 125	3 820	4 480						30	
	2 735	3 520	4 300	5 040						20	
	3 040	3 910	4 775	5 600						10	
176 A8 ⊕	3 075	3 875	4 750	5 600	6 300	7 300				40	
	3 445	4 340	5 320	6 270	7 055	8 175				30	
	3 875	4 885	5 985	7 055	7 940	9 200				20	
157 A8 ⊕	4 305	5 425	6 650	7 840	8 820	10 220				10	
	2 060	2 650	3 150	3 550	3 750	4 125				40	
	2 305	2 970	3 530	3 975	4 200	4 620				30	
176 A8 ⊕	2 595	3 340	3 970	4 475	4 725	5 200				20	
	2 885	3 710	4 410	4 970	5 250	5 775				10	
	2 995	3 855	4 710	5 445	6 200	7 100				40	
164 A8 ⊕	3 355	4 320	5 275	6 100	6 945	7 950				30	
	3 775	4 855	5 935	6 860	7 810	8 945				20	
	4 195	5 395	6 595	7 625	8 680	9 940				10	
176 A8 ⊕	2 110	2 715	3 315	3 840	4 365	5 000				40	
	2 365	3 040	3 715	4 300	4 890	5 600				30	
	2 660	3 420	4 175	4 840	5 500	6 300				20	
164 A8 ⊕	2 955	3 800	4 640	5 375	6 110	7 000				10	
	2 995	3 855	4 710	5 445	6 200	7 100				40	
	3 355	4 320	5 275	6 100	6 945	7 950				30	
176 A8 ⊕	3 775	4 855	5 935	6 860	7 810	8 945				20	
	4 195	5 395	6 595	7 625	8 680	9 940				10	
	2 110	2 715	3 315	3 840	4 365	5 000				40	
164 A8 ⊕	2 365	3 040	3 715	4 300	4 890	5 600				30	
	2 660	3 420	4 175	4 840	5 500	6 300				20	
	2 955	3 800	4 640	5 375	6 110	7 000				10	
179 A8 ⊕	3 000	3 875	4 750	5 450	6 300	7 100	7 750			40	
	3 360	4 340	5 320	6 105	7 055	7 950	8 680			30	
	3 780	4 885	5 985	6 865	7 940	8 945	9 765			20	
160 A8 ⊕	4 200	5 425	6 650	7 630	8 820	9 940	10 850			10	
	2 120	2 725	3 250	3 650	3 875	4 250	4 500			40	
	2 375	3 050	3 640	4 090	4 340	4 760	5 040			30	
160 A8 ⊕	2 670	3 435	4 095	4 600	4 885	5 355	5 670			20	
	2 970	3 815	4 550	5 110	5 425	5 950	6 300			10	

Oogstbanden stuurwielen

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat LI/SS index	Profieltype	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheid Radius Index (mm)	
540/65 R 30 IMP 168 / 156 A8	AC 65 IMP	DW 16 L W 16 L DW 15 L W 15 L DW 18 L W 18 L	534 534 524 524 554 554	1 480	648 ⊕→ 663 ⊕	4 366 ⊕→ 4 420 ⊕	700	
620/70 R 30 IMP 178 / 166 A8	SFT IMP	DW 18 L W 18 L DW 20 B DW 21 B	625 625 645 655	1 595	680 ⊕→ 700 ⊕	4 770 ⊕→ 4 870 ⊕	775	
620/70 R 30 IMP 178 / 166 A8	SFT N IMP	DW 18 L W 18 L DW 20 B DW 21 B	588 588 608 618	1 600	680 ⊕→ 700 ⊕	4 770 ⊕→ 4 870 ⊕	775	
620/75 R 30 IMP 180 / 168 A8	SFT IMP	DW 20 B DW 18 L W 18 L DW 21 B	608 588 588 618	1 690	730 ⊕→ 755 ⊕	4 950 ⊕→ 5 000 ⊕	800	
710/60 R 30 IMP 180 / 162 A8	SFT IMP	DW 23 B DW 21 B	710 690	1 625	680 ⊕→ 724 ⊕	4 690 ⊕→ 4 830 ⊕	775	
710/65 R 30 IMP 182 / 165 A8	SFT IMP	DW 23 B DW 25 B	700 720	1 696	730 ⊕→ 755 ⊕	4 950 ⊕→ 5 000 ⊕	800	

AC 65 IMP



SFT IMP



SFT N IMP



	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 ⇄		2 660	3 420	4 180	4 840	5 600					40
		2 980	3 830	4 680	5 420	6 270					30
		3 350	4 310	5 265	6 100	7 055					20
		3 725	4 790	5 850	6 775	7 840					10
156 A8 ⇄		1 900	2 445	2 985	3 460	4 000					40
		2 130	2 740	3 345	3 875	4 480					30
		2 395	3 080	3 760	4 360	5 040					20
		2 660	3 425	4 180	4 845	5 600					10
178 A8 ⇄		3 525	4 535	5 540	6 415	7 500					40
		3 950	5 075	6 205	7 185	8 400					30
		4 440	5 710	6 980	8 085	9 450					20
		4 935	6 345	7 755	8 985	10 500					10
166 A8 ⇄		2 490	3 205	3 915	4 535	5 300					40
		2 790	3 590	4 385	5 080	5 935					30
		3 140	4 035	4 935	5 715	6 680					20
		3 490	4 485	5 480	6 350	7 420					10
178 A8 ⇄		3 525	4 535	5 540	6 415	7 500					40
		3 950	5 075	6 205	7 185	8 400					30
		4 440	5 710	6 980	8 085	9 450					20
		4 935	6 345	7 755	8 985	10 500					10
166 A8 ⇄		2 490	3 205	3 915	4 535	5 300					40
		2 790	3 590	4 385	5 080	5 935					30
		3 140	4 035	4 935	5 715	6 680					20
		3 490	4 485	5 480	6 350	7 420					10
180 A8 ⇄		3 750	4 875	6 000	6 900	8 000					40
		4 200	5 460	6 720	7 730	8 960					30
		4 725	6 145	7 560	8 695	10 080					20
		5 250	6 825	8 400	9 660	11 200					10
168 A8 ⇄		2 620	3 410	4 200	4 825	5 600					40
		2 935	3 820	4 705	5 405	6 270					30
		3 300	4 295	5 290	6 080	7 055					20
		3 670	4 775	5 880	6 755	7 840					10
180 A8 ⇄		3 795	4 875	6 000	6 900	8 000					40
		4 250	5 460	6 720	7 730	8 960					30
		4 780	6 145	7 560	8 695	10 080					20
		5 315	6 825	8 400	9 660	11 200					10
162 A8 ⇄		2 500	3 250	3 875	4 375	4 750					40
		2 800	3 640	4 340	4 900	5 320					30
		3 150	4 095	4 885	5 515	5 985					20
		3 500	4 550	5 425	6 125	6 650					10
182 A8 ⇄		4 080	5 250	6 415	7 430	8 500					40
		4 570	5 880	7 185	8 320	9 520					30
		5 140	6 615	8 085	9 360	10 710					20
		5 710	7 350	8 980	10 400	11 900					10
165 A8 ⇄		2 855	3 570	4 250	4 735	5 150					40
		3 200	4 000	4 760	5 305	5 770					30
		3 595	4 500	5 355	5 965	6 490					20
		3 995	5 000	5 950	6 630	7 210					10

Oogstbanden stuurwielen

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat LI/SS index	Profieltype	Velg * (toege- staan)	Sectie- breedte (mm)	Buiten- diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheid Radius Index (mm)
500/85 R 34 IMP 178 / 166 A8	SFT IMP	DW 16 L	525	1 695	745 ⊕→	5 000 ⊕→ 5 050 ⊕→	825
		W 16 L	525		755 ⊕→		
500/85 R 34 IMP 178 / 166 A8	SFT N IMP	DW 16 L	505	1 704	745 ⊕→	5 000 ⊕→ 5 050 ⊕→	825
		W 16 L	505		755 ⊕→		
		DW 15 L	515				
		W 15 L	515				
		DW 15 L	495				
		W 15 L	495				

* Meer toegestane velgen op aanvraag

⊕→ 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	
178 A8 ⊕→	3 620	4 525	4 975	5 760	6 550	7 500					40
	4 055	5 070	5 570	6 450	7 335	8 400					30
	4 560	5 700	6 270	7 260	8 255	9 450					20
	5 070	6 335	6 965	8 065	9 170	10 500					10
166 A8 ⊕	2 555	3 195	3 515	4 070	4 630	5 300					40
	2 860	3 580	3 935	4 560	5 185	5 935					30
	3 220	4 025	4 430	5 130	5 835	6 680					20
	3 575	4 475	4 920	5 700	6 480	7 420					10
178 A8 ⊕→	3 620	4 525	4 975	5 760	6 550	7 500					40
	4 055	5 070	5 570	6 450	7 335	8 400					30
	4 560	5 700	6 270	7 260	8 255	9 450					20
	5 070	6 335	6 965	8 065	9 170	10 500					10
166 A8 ⊕	2 555	3 195	3 515	4 070	4 630	5 300					40
	2 860	3 580	3 935	4 560	5 185	5 935					30
	3 220	4 025	4 430	5 130	5 835	6 680					20
	3 575	4 475	4 920	5 700	6 480	7 420					10

Conversietabel

Standaard Inch	Omschrijving in millimeters				Snelheids radius index
	95-85 series	80 series	75 series	70 series	
				200/70 R 16	330
				240/70 R 16	350
				260/70 R 16	360
				280/70 R 16	390
				280/70 R 18	410
				280/70 R 20	425
				300/70 R 20	450
11.2 R 20	280/85 R 20	340/80 R 18		320/70 R 20	475
12.4 R 20	320/85 R 20			360/70 R 20	500
11.2 R 24	280/85 R 24			380/70 R 20 320/70 R 24	525
12.4 R 24	320/85 R 24			360/70 R 24	550
13.6 R 24 11.2 R 28	340/85 R 24 280/85 R 28	360/80 R 24		380/70 R 24	575
14.9 R 24 12.4 R 28	380/85 R 24 320/85 R 28	400/80 R 24		420/70 R 24 460/70 R 24	600
16.9 R 24 13.6 R 28	420/85 R 24 340/85 R 28	440/80 R 24		480/70 R 24 500/70 R 24 380/70 R 28	625
14.9 R 28	380/85 R 28	400/80 R 28		420/70 R 28	650
16.9 R 28 14.9 R 30	420/85 R 28 380/85 R 30	440/80 R 28		480/70 R 28 420/70 R 30	675
16.9 R 30	420/85 R 30 500/85 R 24			480/70 R 30	700
18.4 R 30 14.9 R 34	460/85 R 30 380/85 R 34	500/80 R 28		600/70 R 28	725
16.9 R 34 13.6 R 38	420/85 R 34 340/85 R 38	440/80 R 34 380/80 R 38 15.5 R 38	620/75 R 26	600/70 R 30 480/70 R 34	750
18.4 R 34	500/85 R 30 460/85 R 34	480/80 R 34		620/70 R 30 520/70 R 34	775
16.9 R 38	380/95 R 38 420/85 R 38		620/75 R 30	480/70 R 38	800
18.4 R 38	460/85 R 38 500/85 R 34	440/80 R 28	650/75 R 32	520/70 R 38	825

	Omschrijving in millimeters				Standaard Inch	Snelheids radius index
	65 series	60 series	55–50 series	Rijenteelt		
						330
						350
						360
	320/65 R 16					390
						410
						425
						450
						475
	420/65 R 20					500
						525
						550
	440/65 R 24					575
	480/65 R 24			270/80 R 32	9.5 R 32	600
	540/65 R 24 440/65 R 28			270/95 R 32		625
	480/65 R 28		620/55 R 26	320/85 R 32 270/80 R 36	12.4 R 32 9.5 R 36	650
	540/65 R 28			320/90 R 32 320/85 R 34	12.4 R 34	675
	600/65 R 28 540/65 R 30					700
	600/65 R 30		710/55 R 30	320/85 R 38	13.6 R 36 12.4 R 38	725
	540/65 R 34		750/55 R 30	340/85 R 38 300/85 R 42	13.6 R 38 11.2 R 42	750
	750/65 R 26 600/65 R 34	710/60 R 30 650/60 R 34	1000/50 R 25	300/95 R 42	12.4 R 42	775
	710/65 R 30 540/65 R 38			380/95 R 38 320/90 R 42		800
	650/65 R 34 600/65 R 38	710/60 R 34		270/95 R 48	11.2 R 48	825

Conversietabel

Standaard Inch	Omschrijving in millimeters				Snelheids radius index	
	95-85 series	80 series	75 series	70 series		
20.8 R 38	520/85 R 38	580/80 R 34 540/80 R 38 480/80 R 42		580/70 R 38	875	
					900	
20.8 R 42	520/85 R 42 680/85 R 32	480/80 R 46	650/75 R 38	710/70 R 38 800/70 R 32	925	
20.8 R 46	650/85 R 38 580/85 R 42 520/85 R 46	480/80 R 50	650/75 R 42	800/70 R 38 710/70 R 42 900/70 R 32	975	
		680/80 R 42	710/75 R 42		1025	
	480/95 R 50				1075	

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

	Omschrijving in millimeters				Standaard Inch	Snelheids radius index
	65 series	60 series	55–50 series	Rijenteelt		
	650/65 R 38 800/65 R 32		1050/50 R 32	320/95 R 46 380/90 R 46 340/90 R 48	14.9 R 46 13.6 R 48	875
				320/90 R 50		900
	650/65 R 42	900/60 R 32				925
		900/60 R 38	1250/50 R 32	380/90 R 50 380/105 R 50 320/90 R 54 320/105 R 54	14.9 R 50	975
	1000/65 R 32 710/65 R 46	900/60 R 42 750/60 R 46		380/90 R 54		1025
				380/105 R 54		1075



Agriterra 02

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ● ● ●
GEbruik IN HET VELD	● ● ● ● ●
ZELFREINIGEND	● ● ● ● ● ●
LEVENSDUUR	● ● ● ● ●



Agriterra 03

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ● ● ●
GEbruik IN HET VELD	● ● ● ● ● ●
ZELFREINIGEND	● ● ● ● ● ●
LEVENSDUUR	● ● ● ● ●



Agriterra 04

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ● ● ●
GEbruik IN HET VELD	● ● ● ● ●
ZELFREINIGEND	● ● ● ● ● ●
LEVENSDUUR	● ● ● ● ●

Agriterra

Nieuwe generatie snelle en krachtige landbouwbanden



Agriterra 02 en 04 – **bescherm 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.



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	
560/45 R 22.5 IMP	Agriterra 02	160 D	AG 16.00 × 22.5	551	1 080	498	3 261	
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	
620/40 R 22.5 IMP	Agriterra 02	158 D	AG 20.00 × 22.5	605	1 070	490	3 220	
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	
620/75 R 26 IMP ^o	Agriterra 02	169 D	DW 20 B × 26 DW 18 B × 26 DW 21 B × 26	625 605 635	1 590	710	4 730	

^o In ontwikkeling, neem contact op met Mitas voor beschikbaarheid.



	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	
2 095	2 340	2 825	3 310	3 795	4 015	4 240	4 465	4 690	4 990	5 595	50	
2 355	2 630	3 175	3 720	4 265	4 515	4 765	5 020	5 270	5 610	6 290	40	
2 610	2 920	3 525	4 130	4 735	5 015	5 295	5 570	5 850	6 230	6 985	30	
3 115	3 485	4 205	4 925	5 645	5 975	6 310	6 640	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	
1 325	1 480	1 770	2 060	2 360	2 655	2 955	3 250	3 550	4 000	4 500	65	
1 605	1 795	2 145	2 495	2 860	3 215	3 580	3 935	4 300	4 840	5 450	50	
1 805	2 015	2 410	2 805	3 210	3 615	4 020	4 420	4 830	5 440	6 590	40	
2 005	2 235	2 675	3 115	3 565	4 010	4 465	4 910	5 365	6 045	7 970	30	
2 385	2 665	3 190	3 710	4 250	4 780	5 320	5 850	6 390	7 200	9 640	10	
2 065	2 305	2 785	3 265	3 745	3 965	4 185	4 405	4 625	5 150		65	
2 500	2 790	3 370	3 950	4 530	4 800	5 065	5 330	5 595	6 230		50	
2 810	3 135	3 790	4 440	5 095	5 390	5 690	5 990	6 290	7 005		40	
3 120	3 480	4 205	4 930	5 655	5 985	6 320	6 650	6 985	7 775		30	
3 715	4 150	5 015	5 875	6 740	7 135	7 535	7 930	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	2 630	3 180	3 735	4 275	4 530	4 785	5 040	5 295	5 900		50	
2 650	2 960	3 575	4 195	4 810	5 095	5 380	5 665	5 950	6 630		40	
2 945	3 285	3 970	4 660	5 340	5 655	5 970	6 290	6 605	7 360		30	
3 510	3 915	4 735	5 555	6 365	6 740	7 120	7 495	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	2 630	3 180	3 735	4 275	4 530	4 785	5 040	5 295	5 900	6 595	50	
2 650	2 960	3 575	4 195	4 810	5 095	5 380	5 665	5 950	6 630	7 410	40	
2 945	3 285	3 970	4 660	5 340	5 655	5 970	6 290	6 605	7 360	8 230	30	
3 510	3 915	4 735	5 555	6 365	6 740	7 120	7 495	7 875	8 775	9 810	10	
1 425	1 600	1 950	2 180	2 500	2 800	3 150	3 450	3 750	4 250		65	
1 725	1 940	2 360	2 640	3 025	3 390	3 815	4 175	4 540	5 145		50	
1 940	2 180	2 655	2 965	3 400	3 810	4 285	4 695	5 100	5 780		40	
2 155	2 420	2 945	3 295	3 775	4 230	4 760	5 210	5 665	6 420		30	
2 565	2 880	3 510	3 925	4 500	5 040	5 670	6 210	6 750	7 650		10	
2 060	2 310	2 820	3 330	3 840	4 170	4 500	4 825	5 150			65	
2 495	2 795	3 410	4 030	4 645	5 045	5 445	5 840	6 230			50	
2 800	3 140	3 835	4 530	5 220	5 670	6 120	6 560	7 005			40	
3 110	3 490	4 260	5 030	5 800	6 295	6 795	7 285	7 775			30	
3 710	4 160	5 075	5 995	6 910	7 505	8 100	8 685	9 270			10	
2 825	3 150	3 875	4 250	4 750	5 300	5 800					65	
3 420	3 810	4 690	5 145	5 750	6 415	7 020					50	
3 840	4 285	5 270	5 780	6 460	7 210	7 890					40	
4 265	4 755	5 850	6 420	7 175	8 005	8 760					30	
5 085	5 670	6 975	7 650	8 550	9 540	10 440					10	

Trailer radiaalbanden

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)	
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	
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	
710/50 R 30.5 IMP	Agriterra 02	173 D	AG 24.00 × 30.5 AG 20.00 × 30.5	720 680	1 488	680	4 475	
750/60 R 30.5 IMP	Agriterra 03	181 D	AG 24.00 × 30.5	792	1 672	755	4 998	

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	
2 290	2 560	3 100	3 640	4 180	4 425	4 670	4 910	5 150				65
2 770	3 100	3 750	4 405	5 060	5 355	5 650	5 940	6 230				50
3 115	3 480	4 215	4 950	5 685	6 020	6 350	6 680	7 005				40
3 460	3 865	4 680	5 495	6 310	6 680	7 050	7 415	7 775				30
4 120	4 610	5 580	6 550	7 525	7 965	8 405	8 840	9 270				10
2 590	2 890	3 490	4 095	4 700	4 975	5 250	5 525	5 800				65
3 135	3 495	4 225	4 955	5 685	6 020	6 355	6 685	7 020				50
3 520	3 930	4 745	5 570	6 390	6 765	7 140	7 515	7 890				40
3 910	4 365	5 270	6 185	7 095	7 510	7 930	8 345	8 760				30
4 660	5 200	6 280	7 370	8 460	8 955	9 450	9 945	10 440				10
2 670	3 000	3 660	4 320	4 980	5 410	5 840	6 270	6 700				65
3 230	3 630	4 430	5 225	6 025	6 545	7 065	7 585	8 105				50
3 630	4 080	4 980	5 875	6 775	7 360	7 940	8 525	9 110				40
4 030	4 530	5 525	6 525	7 520	8 170	8 820	9 470	10 115				30
4 805	5 400	6 590	7 775	8 965	9 740	10 510	11 285	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	5 880	6 225	6 570	6 915	7 260				50
3 660	4 080	4 925	5 765	6 610	6 995	7 385	7 770	8 160				40
4 060	4 530	5 465	6 400	7 340	7 770	8 200	8 630	9 060				30
4 840	5 400	6 515	7 630	8 750	9 260	9 775	10 285	10 800				10
2 670	3 000	3 660	4 320	4 980	5 410	5 840	6 270	6 700				65
3 230	3 630	4 430	5 225	6 025	6 545	7 065	7 585	8 105				50
3 630	4 080	4 980	5 875	6 775	7 360	7 940	8 525	9 110				40
4 030	4 530	5 525	6 525	7 520	8 170	8 820	9 470	10 115				30
4 805	5 400	6 590	7 775	8 965	9 740	10 510	11 285	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
2 410	2 725	3 350	3 750	4 375	4 875	5 450	6 000	6 500				65
2 920	3 300	4 055	4 540	5 295	5 900	6 595	7 260	7 865				50
3 280	3 710	4 560	5 100	5 950	6 630	7 415	8 160	8 840				40
3 640	4 115	5 060	5 665	6 610	7 365	8 230	9 060	9 815				30
4 340	4 905	6 030	6 750	7 875	8 775	9 810	10 800	11 700				10
3 680	4 110	4 970	5 830	6 690	7 080	7 470	7 860	8 250				65
4 455	4 975	6 015	7 055	8 095	8 565	9 040	9 510	9 985				50
5 005	5 590	6 760	7 930	9 100	9 630	10 160	10 690	11 220				40
5 555	6 205	7 505	8 805	10 100	10 690	11 280	11 870	12 460				30
6 625	7 400	8 945	10 495	12 040	12 745	13 445	14 150	14 850				10

Agriterra

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	
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 × 32 DW 23 B × 32 DW 27 B × 32 DW 28 B × 32	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.

Agriterra 02



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
	3 400	3 820	4 660	5 500	6 340	6 880	7 420	7 960	8 500			65
	4 115	4 620	5 640	6 655	7 670	8 325	8 980	9 630	10 285			50
	4 625	5 195	6 340	7 480	8 620	9 355	10 090	10 825	11 560			40
	5 135	5 770	7 035	8 305	9 575	10 390	11 205	12 020	12 835			30
	6 120	6 875	8 390	9 900	11 410	12 385	13 355	14 330	15 300			10
	4 025	4 500	5 450	6 150	6 900	7 750	8 500	9 250				65
	4 870	5 445	6 595	7 440	8 350	9 380	10 285	11 195				50
	5 475	6 120	7 410	8 365	9 385	10 540	11 560	12 580				40
	6 080	6 795	8 230	9 285	10 420	11 705	12 835	13 970				30
	7 245	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.

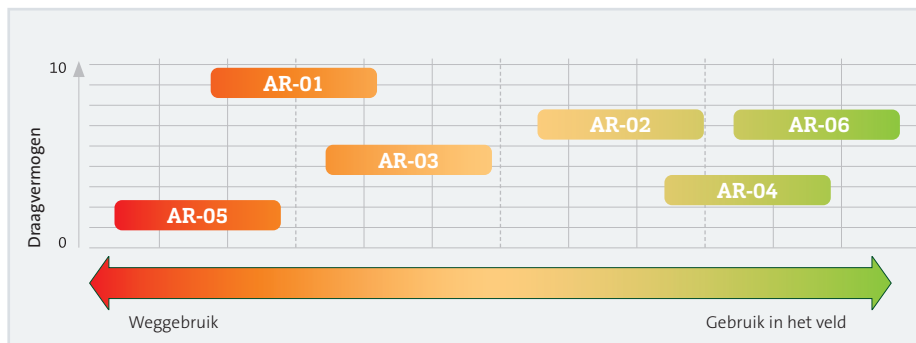


AR-06

Speciale radiale tractieband voor gebruik in het veld. Uitstekende tractieprestaties door geoptimaliseerde nokkenontwerp. De grote voetafdruk dankzij het brede loopvlakoppervlak.

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

Belangrijkste toepassingen – Trailer radiaalbanden



Trailer radiaalbanden



Trailer radiaalbanden

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (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)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (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		
1 510	1 965	2 420	2 770	3 225	3 680	3 930	4 335	4 740	5 040	50	
1 680	2 185	2 690	3 080	3 585	4 090	4 370	4 815	5 265	5 600	40	
1 880	2 445	3 010	3 450	4 015	4 580	4 890	5 395	5 895	6 270	30	
2 115	2 750	3 385	3 880	4 515	5 150	5 505	6 070	6 635	7 055	20	
2 350	3 060	3 765	4 310	5 020	5 725	6 115	6 740	7 370	7 840	10	

Trailer radiaalbanden

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	AG 16.00 × 22.5 AG 20.00 × 22.5 16.00 × 22.5 17.00 × 22.5	546 586 546	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

**Ventiel 50 GW optioneel

Bandmaat	Profieltype	Velg * (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)
500/40 R 17 IMP	AR-06	DW 16L × 17 W 16L × 17 DW 14L × 17 W 14L × 17	490 490 470 470	832	380 ⊕→ 390 ⊕	2 495 ⊕→ 2 250 ⊕

* Meer toegestane velgen op aanvraag

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.



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	1100	1430	1575	1715	2040	2180			65	
1 075	1185	1295	1500	1940	2145	2330	2775	2965			40	
1 190	1315	1435	1665	2155	2380	2585	3080	3290			30	
1 420	1570	1715	1985	2570	2840	3085	3670	3925			10	
			1150	1505	1680	1845	2200	2665	—	3 250	65	
			1740	2275	2540	2785	3330	4030	—	4420	40	
			1930	2530	2825	3090	3695	4470	—	4910	30	
			2305	3015	3365	3685	4405	5330	—	5850	10	
	2065	2305	2785	3265	3745	3965	4185	4405	4 625		65	
	2500	2790	3370	3950	4530	4800	5065	5330	5595		50	
	2810	3135	3790	4440	5095	5390	5690	5990	6290		40	
	3120	3480	4205	4930	5655	5985	6320	6650	6985		30	
	3715	4150	5015	5875	6740	7135	7535	7930	8325		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	

LI/SS index	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	5,0		
154 A8 ⊕	1 450	1 800	2 060	2 360	2 630	2 900	3 175	3 450	3 750	40	
	1 625	2 015	2 305	2 645	2 945	3 250	3 555	3 865	4 200	30	
	1 825	2 270	2 595	2 975	3 315	3 655	4 000	4 345	4 725	20	
	2 030	2 520	2 885	3 305	3 680	4 060	4 445	4 830	5 250	10	
142 A8 ⊕	1 030	1 250	1 450	1 700	1 880	2 060	2 245	2 430	2 650	40	
	1 155	1 400	1 625	1 905	2 105	2 305	2 510	2 720	2 970	30	
	1 300	1 575	1 825	2 140	2 365	2 595	2 825	3 060	3 340	20	
	1 440	1 750	2 030	2 380	2 630	2 885	3 140	3 400	3 710	10	



HCM

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ●
TRACTIE	● ● ● ●
ZELFREINIGEND	● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ● ●

HCM (High Capacity Municipal)

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.

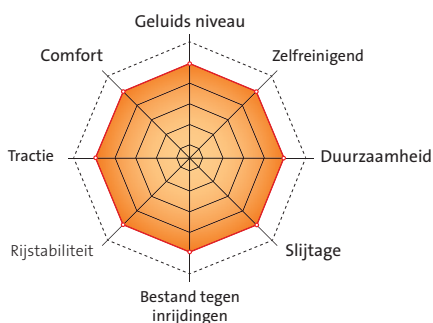


Uitstekende zelfreiniging en stuurstabiliteit.

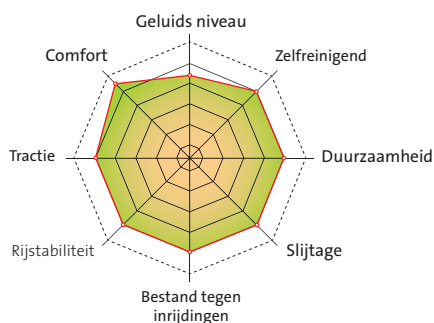


Met M+S classificatie waardoor zeer geschikt voor **alle seizoenen** bij wegonderhoud en andere gemeentelijke inzet op tractoren en andere machines.

Dezelfde afstand tussen profielblokken



Verschillende afstanden tussen profielblokken



Municipal banden – reductie van geluidsemiszie

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

Verschillende afmetingen en afstanden van profielblokken beperken de trillingen over een breder spectrum waardoor minder geluidsemiszie.

HCM

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius index	
340/80 R 18 IND	138 D (143 A8)	11 W 10 W 11 W 12, 12	345 335 345 355	999	460	3 015	475	
360/80 R 20 IND	143 D (147 A8)	11 W 10 W 11 W 12, 12	364 354 364 374	1 081	495	3 255	525	
360/80 R 24 IND	139 D (144 A8)	DW 11 DW 10, W 10 W 11 DW 12, W 12	360 350 360 370	1 184	545	3 570	575	
400/80 R 24 IND	144 D (149 A8)	DW 13 DW 12, W 12 W 13 DW 14 L, W 14 L	406 396 406 416	1 251	575	3 770	600	
440/80 R 24 IND	149 D (154 A8)	DW 14 L W 15 L, DW 15 L	464 474	1 318	600	3 955	625	
360/80 R 28 IND	141 D (146 A8)	DW 11 W 11 DW 12, W 12 DW 13, W 13	364 364 374 384	1 286	595	3 890	625	
400/80 R 28 IND	146 D (151 A8)	DW 13 DW 12, 12 W 13 DW 14 L, W 14 L	410 400 410 420	1 354	625	4 090	650	
440/80 R 28 IND	151 D (156 A8)	DW 14 L DW 15 L, W 15 L DW 16 L, W 16 L	455 465 475	1 413	675	4 260	675	



	Draagvermogen van de band (kg) bij bandenspanning (bar)								Snelheid (km/u)
	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,5	4,0	
925	1135	1345	1535	1745	1960	2100	2 360	65	
995	1225	1455	1660	1885	2115	2270	2 550	50	
1065	1310	1555	1770	2015	2260	2425	2 725	40	
1105	1360	1615	1845	2100	2355	2525	2 835	30	
1160	1425	1695	1930	2200	2465	2645	2 970	20	
1330	1635	1940	2215	2520	2825	3030	3 405	10	
1065	1310	1555	1770	2015	2260	2425	2 725	65	
1150	1415	1680	1915	2180	2445	2620	2 945	50	
1200	1475	1755	2000	2275	2550	2735	3 075	40	
1250	1535	1825	2080	2370	2655	2850	3 200	30	
1305	1610	1910	2180	2480	2780	2980	3 350	20	
1500	1845	2190	2500	2845	3190	3420	3 845	10	
1140	1410	1650	1920	2165	2 430			65	
1235	1525	1785	2075	2335	2625			50	
1315	1625	1905	2210	2490	2 800			40	
1370	1690	1980	2300	2590	2910			30	
1435	1770	2075	2410	2715	3050			20	
1645	2030	2380	2765	3115	3500			10	
1315	1625	1905	2210	2490	2 800			65	
1420	1755	2055	2390	2690	3025			50	
1530	1885	2210	2570	2895	3 250			40	
1590	1960	2300	2670	3010	3380			30	
1665	2055	2410	2800	3155	3545			20	
1910	2360	2765	3210	3620	4065			10	
1530	1885	2210	2570	2895	3 250			65	
1650	2035	2385	2775	3125	3510			50	
1765	2175	2550	2965	3340	3 750			40	
1835	2260	2650	3080	3470	3900			30	
1920	2370	2780	3230	3640	4090			20	
2205	2720	3190	3705	4175	4690			10	
1210	1495	1750	2035	2290	2 575			65	
1305	1610	1890	2195	2475	2780			50	
1410	1740	2040	2370	2670	3 000			40	
1465	1810	2120	2465	2775	3120			30	
1535	1895	2225	2585	2910	3270			20	
1765	2175	2550	2965	3340	3750			10	
1410	1740	2040	2370	2670	3 000			65	
1525	1880	2205	2560	2885	3240			50	
1620	2000	2345	2725	3070	3 450			40	
1685	2080	2440	2835	3195	3590			30	
1765	2180	2555	2970	3345	3760			20	
2030	2505	2935	3410	3840	4315			10	
1620	2000	2345	2725	3070	3 450			65	
1750	2160	2535	2945	3315	3725			50	
1880	2320	2720	3160	3560	4 000			40	
1955	2415	2830	3285	3700	4160			30	
2050	2530	2965	3445	3880	4360			20	
2350	2900	3400	3950	4450	5000			10	

Municipal, Industriële tractor en Multipurpose banden

HCM

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Velg* (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	Snelheidsradius index	
440/80 R 30 IND	153 D (157 A8)	DW 14 L DW 15 L DW 16 L	442 452 462	1 465	670	4 405	700	
540/65 R 30 IND	156 D (161 A8)	DW 18 L DW 16 L, W 16 L DW 18 L	546 526 546	1 463	675	4 420	700	
440/80 R 34 IND	155 D (159 A8)	DW 14 L DW 15 L DW 16 L	456 466 476	1 567	720	4 725	750	
480/80 R 34 IND	159 D (164 A8)	DW 15 L DW 16 L DW 18 L	494 504 524	1 636	745	4 910	775	
480/80 R 38 IND	161 D (166 A8)	DW 15 L DW 16 L DW 18 L	504 514 534	1 738	800	5 245	825	
540/80 R 38 IND	167 D (172 A8)	DW 18 L DW 16 L	575 555	1 837	845	5 540	875	
650/65 R 42 IND	171 D (176 A8)	DW 20 B DW 18 L DW 23 B	641 621 671	1 916	885	5 790	925	

* Meer toegestane velgen op aanvraag

Tubeless banden mogen met binnenband gebruikt 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)
	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,5	4,0	
1 715	2 115	2 480	2 885	3 250	3 650			65	
1 850	2 285	2 680	3 115	3 505	3 940			50	
1 940	2 395	2 805	3 260	3 670	4 125			40	
2 015	2 490	2 915	3 390	3 820	4 290			30	
2 115	2 605	3 055	3 550	4 000	4 495			20	
2 425	2 990	3 505	4 070	4 590	5 155			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	
1 820	2 250	2 635	3 060	3 450	3 875			65	
1 965	2 425	2 845	3 305	3 725	4 185			50	
2 055	2 540	2 975	3 455	3 895	4 375			40	
2 140	2 640	3 095	3 595	4 050	4 550			30	
2 240	2 765	3 245	3 770	4 245	4 770			20	
2 570	3 175	3 720	4 320	4 870	5 470			10	
2 055	2 540	2 975	3 455	3 895	4 375			65	
2 220	2 740	3 215	3 735	4 205	4 725			50	
2 350	2 900	3 400	3 950	4 450	5 000			40	
2 445	3 015	3 535	4 110	4 630	5 200			30	
2 560	3 160	3 705	4 305	4 850	5 450			20	
2 940	3 625	4 250	4 940	5 565	6 250			10	
2 175	2 685	3 145	3 655	4 115	4 625			65	
2 350	2 895	3 395	3 945	4 445	4 995			50	
2 490	3 075	3 605	4 185	4 715	5 300			40	
2 590	3 195	3 745	4 355	4 905	5 510			30	
2 715	3 350	3 925	4 560	5 140	5 775			20	
3 115	3 840	4 505	5 235	5 895	6 625			10	
2 560	3 160	3 705	4 305	4 850	5 450			65	
2 765	3 415	4 000	4 650	5 240	5 885			50	
2 960	3 655	4 285	4 975	5 605	6 300			40	
3 080	3 800	4 455	5 175	5 830	6 550			30	
3 225	3 980	4 670	5 425	6 110	6 865			20	
3 700	4 570	5 355	6 220	7 010	7 875			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	

Municipal, Industriële tractor en Multipurpose banden



Langere levensduur

TI-20

TRACTIE	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
LEVENSDUUR	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
WEERSTAND	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
ZELFREINIGEND	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●



Hervorragende Traktion

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 effectieve 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	Betriebskennung LI/GS	Velg (toegestaan)	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)	
340/80 R 18 IND	TI-20 TL	143 A8	11×18 (12×18, W 10×18, W 11×18)	343	1 001	449	2 993	
460/70 R 24 IND (17.5L R 24)	TI-22 TL	159 A8	DW 14 L×24 (DW 15 L, DW 16 L, 14, 16, W 14 L)	455	1 254	559	3 700	
480/80 R 26 IND	TI-20 TL	160 A8	DW 15 L×26 (DW 16 L×26)	500	1 428	640	4 250	
440/70 R 28 IND	AC 70 G TL	160 A8	W 13 W 14 L W 15	435 445 455	1 348	604	4 027	
440/80 R 28 IND	TI-20 TL	156 A8	DW 14 L×28 (DW 15 L×28)	441	1 415	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%(11o).Neem contact op met de fabrikant wanneer u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken.

AC 70 G



TI-20



TI-22



	Draagvermogen (kg) bij snelheid (km/u)							Banden- spanning (bar)
	0	10	10 cyclisch	20	30	40	50	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
9 200	5 000	6 000	4 360	4 160	4 000	3 640	3,2	



AC 70 G

DRAAGVERMOGEN	● ● ● ● ●
WEGGEBRUIK	● ● ● ● ● ●
GEBRUIK IN HET VELD	● ● ● ● ●
ZELFREINIGEND	● ● ● ● ● ●
WEERSTAND	● ● ● ● ●

AC 70 G

Universele multifunctionele radiaalband (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)**.



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	
425/55 R 17 MPT	AC 70 G TL	141 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	



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
	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
460	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
720	820	920	1 030	1 130	1 330	1 600	1 860	2 120					10
									(4,25 bar)				
	570	650	720	790	930	1 110	1 280	1 450	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
580	660	740	820	910	1 070	1 270	1 470	1 670	1 950				40
630	720	810	900	990	1 170	1 380	1 600	1 810	2 120				30
900	1 030	1 160	1 290	1 420	1 680	1 990	2 300	2 610	3 060				10
	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
790	900	1 020	1 130	1 240	1 470	1 780	2 100	2 440					40
860	980	1 110	1 230	1 350	1 600	1 940	2 290	2 650					30
1 240	1 410	1 590	1 770	1 940	2 300	2 790	3 290	3 820					10
	780	880	980	1 080	1 280	1 550	1 830	2 120	2 575				90
	850	960	1 070	1 170	1 390	1 680	1 990	2 300	2 795				65
	880	990	1 100	1 210	1 430	1 740	2 050	2 370	2 885				50
790	900	1 020	1 130	1 240	1 470	1 780	2 100	2 440	2 960				40
860	980	1 110	1 230	1 350	1 600	1 940	2 290	2 650	3 220				30
1 240	1 410	1 590	1 770	1 940	2 300	2 790	3 290	3 820	4 635				10
	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
660	760	850	950	1 040	1 230	1 460	1 680	1 900					40
720	820	930	1 030	1 130	1 340	1 570	1 820	2 060					30
1 040	1 180	1 330	1 480	1 630	1 920	2 270	2 620	2 970					10
	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
790	910	1 020	1 130	1 250	1 470	1 750	2 020	2 300					40
860	990	1 110	1 230	1 360	1 600	1 900	2 200	2 500					30
1 240	1 420	1 600	1 770	1 950	2 300	2 730	3 170	3 600					10
									(4,75 bar)				
	600	670	750	820	970	1 160	1 340	1 510	1 690	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
600	690	780	860	950	1 120	1 330	1 540	1 730	1 940	2 240			40
660	750	840	940	1 030	1 220	1 440	1 670	1 890	2 110	2 440			30
940	1 080	1 210	1 350	1 480	1 750	2 080	2 400	2 720	3 040	3 510			10

AC 70 G

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	LI/SS index	Velg * (toegestaan)	Secctie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolom-trek (mm)	
335/80 R 20 MPT	AC 70 G TL	134 G	11 10	320 310	1 048	485	3 168	
365/80 R 20 MPT (14.5 R 20)	MPT-21 TL	152 J	11 12	360	1 092	493	3 276	
375/70 R 20 MPT	AC 70 G TL	136 G	11 12	375 385	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	
405/70 R 20 MPT (16/70 R 20)	MPT-21 TL	152 J	13 12	407	1 076	492	3 228	
425/75 R 20 MPT	AC 70 G TL	148 G	13 11	441 421	1 148	521	3 440	
425/75 R 20 MPT	AC 70 G TL	158 G	13 13 SDC 11	441 441 421	1 148	521	3 440	

AC 70 G



MPT-21



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	920	1020	1120	1330	1590	1870	2 120					90	
	880	990	1110	1220	1440	1730	2 010	2 300					65	
	910	1 030	1 140	1 250	1 480	1 780	2 080	2 380					50	
820	940	1 050	1 170	1 290	1 520	1 820	2 130	2 440					40	
890	1 020	1 150	1 270	1 400	1 650	1 990	2 320	2 650					30	
1 280	1 460	1 650	1 830	2 010	2 380	2 870	3 340	3 820					10	
				1 040	1 170	1 435	1 710	1 985	2 180	2 370	2 645	2 915	(6,25 bar) 3 550	100
				1 090	1 225	1 490	1 775	2 060	2 265	2 470	2 745	3 025	3 710	80
				1 120	1 250	1 520	1 810	2 100	2 315	2 530	2 815	3 095	3 800	70
				1 165	1 310	1 605	1 915	2 225	2 440	2 655	2 960	3 265	3 975	50
				1 190	1 330	1 620	1 940	2 255	2 490	2 725	3 025	3 325	4 080	40
				1 650	1 840	2 225	2 660	3 090	3 440	3 790	4 195	4 595	5 600	10
	755	860	970	1 080	1 180	1 400	1 630	1 850	2 240					90
	820	930	1 050	1 170	1 280	1 520	1 770	2 005	2 430					65
	845	960	1 085	1 215	1 320	1 570	1 825	2 070	2 510					50
	870	990	1 115	1 245	1 355	1 610	1 875	2 130	2 575					40
	945	1 085	1 215	1 350	1 475	1 750	2 040	2 315	2 800					30
1 360	1 550	1 745	1 940	2 125	2 520	2 935	3 330	4 030						10
		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
980	1 120	1 260	1 400	1 540	1 820	2 090	2 350	2 580						40
1 060	1 210	1 370	1 520	1 670	1 970	2 270	2 550	2 800						30
1 530	1 750	1 970	2 190	2 400	2 840	3 270	3 670	4 030						10
				1 055	1 175	1 425	1 735	2 010	2 285	2 595	2 905	3 120	3 550	100
				1 090	1 220	1 475	1 800	2 090	2 385	2 700	3 015	3 240	3 710	80
				1 110	1 240	1 505	1 830	2 130	2 430	2 750	3 070	3 300	3 800	70
				1 180	1 320	1 595	1 945	2 250	2 560	2 905	3 255	3 490	3 975	50
				1 200	1 340	1 625	1 980	2 300	2 620	2 965	3 305	3 560	4 080	40
				1 670	1 865	2 255	2 740	3 170	3 600	4 055	4 505	4 875	5 600	10
	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
1 120	1 280	1 440	1 610	1 770	2 090	2 480	2 860	3 240	3 620					40
1 220	1 400	1 570	1 740	1 920	2 270	2 690	3 110	3 530	3 940					30
1 760	2 010	2 260	2 510	2 760	3 270	3 880	4 480	5 080	5 670					10
	1 120	1 260	1 400	1 540	1 810	2 150	2 490	2 820	3 150	3 650	4 250			90
	1 210	1 360	1 510	1 670	1 970	2 340	2 700	3 060	3 420	3 960	4 610			65
	1 250	1 410	1 560	1 720	2 030	2 410	2 790	3 160	3 530	4 090	4 760			50
1 120	1 280	1 440	1 610	1 770	2 090	2 480	2 860	3 240	3 620	4 200	4 890			40
1 220	1 400	1 570	1 740	1 920	2 270	2 690	3 110	3 530	3 940	4 560	5 310			30
1 760	2 010	2 260	2 510	2 760	3 270	3 880	4 480	5 080	5 670	6 570	7 650			10

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)	
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	
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

Overbelasting van de banden is niet toegestaan.

Na 2 uur rijden op de snelweg 1/2 uur stoppen om de banden af te koelen.

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 +



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	
1 280	1 270	1 430	1 580	1 740	2 060	2 410	2 750	3 075	3 390	3 690	3 960	4 500	90
	1 370	1 550	1 720	1 890	2 235	2 615	2 985	3 340	3 675	4 000	4 295	4 885	65
	1 420	1 600	1 770	1 950	2 305	2 700	3 080	3 445	3 795	4 130	4 435	5 040	50
	1 460	1 640	1 820	2 005	2 365	2 770	3 165	3 540	3 900	4 240	4 550	5 175	40
	1 390	1 580	1 780	1 980	2 175	2 575	3 015	3 440	3 845	4 235	4 610	4 950	5 625
2 000	2 280	2 570	2 850	3 135	3 705	4 340	4 950	5 540	6 100	6 640	7 125	8 100	10
1 060	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
	1 150	1 320	1 480	1 650	1 810	2 140	2 530	2 920	3 310	3 690	4 060		30
1 660	1 900	2 130	2 370	2 610	3 080	3 650	4 210	4 760	5 310	5 850		10	
1 230	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
	1 330	1 520	1 710	1 900	2 090	2 480	3 050	3 670	4 310				30
1 920	2 190	2 470	2 740	3 020	3 560	4 400	5 280	6 210				10	
1 200	1 200	1 345	1 500	1 635	1 930	2 400	2 650	3 010	3 380	(4,1 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
1 450	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
	1 660	1 860	2 070	2 280	2 690	3 260	3 850	4 460					40
	1 570	1 800	2 020	2 250	2 470	2 920	3 550	4 190	4 850				30
2 270	2 590	2 920	3 240	3 560	4 210	5 110	6 030	6 980				10	
1 600	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
	1 830	2 060	2 280	2 510	2 970	3 540							40
	1 740	1 990	2 230	2 480	2 730	3 230	3 850						30
2 500	2 860	3 220	3 580	3 930	4 650	5 540						10	



Uitstekende
tractie

MPT-01



Loopvlakprofiel met
zeer goede tractieën
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.

Diagonaalbanden voor industriële tractoren – robuuste en duurzame

Banden voor bouw- en wegwerkzaamheden

Bandmaat	MPT-01	TD-10	TR-01	TI-05
280/80-18	•			
275/80-18 MPT		•		
340/80-18	•			
320/80-18		•		
275/80-20 MPT		•		
335/80-20 MPT		•		
340/80-20	•			
360/80-20		•		
365/80-20 MPT		•		
400/70-20			•	
405/70-20	•			
15.5/80-24		•	•	
400/80-24 IND				•
405/70-24	•			
16.5/85-24		•		
17.5L-24			•	
460/70-24 IND			•	•
19.5L-24 IND				•
500/70-24 IND				•

Municipal, Industriële tractor en Multipurpose banden



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



MPT-01

TD-10

	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	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	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	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	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	2 000		3,00
	12	135 B	3 368	2 610	2 400	2 316	2 105		3,25
			3 488	2 703	2 485	2 398	2 180		3,50
	16	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	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	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	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	133 B	3 216	2 492	2 291	2 211	2 010		2,75
			3 344	2 592	2 383	2 299	2 060		3,00
	12	136 B	3 488	2 703	2 485	2 398	2 180		3,25
			3 616	2 802	2 576	2 486	2 240		3,50
	10	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

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	13×20 (13-20SDC)	–	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

⁰⁾ Versterkte versie beschikbaar (Versterkt)



MPT-01

TR-01

	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)						Bandenspanning (bar)
			10	20	30	40	50	70	
	14	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	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	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	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⁽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	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	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	- /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	

Municipal, Industriële tractor en Multipurpose banden

Industriële tractor diagonaalbanden

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)	Sectie-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	

Voor NIET-standaard uitvoering, neem contact op met de fabrikant.

Deze banden zijn voor standaard landbouwtoepassingen en niet voor constante snelheidstoepassing.

TL = Tubeless

TT = Tube Type



	LI / SS Index	Ply rating PR	Draagvermogen (kg) bij snelheid (km/u)							Bandenspanning (bar)
			0	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		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

Municipal, Industriële tractor en Multipurpose banden

Industriële tractor diagonaalbanden (TD-10)

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profiel-type	Binnenband Ventiel	Velg * (toegestaan)	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	430 ⊕ 443 ⊕	3 015 ⊕ 3 025 ⊕
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	485 ⊕ 492 ⊕	3 200 ⊕ 3 205 ⊕
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	575 ⊕ 586 ⊕	3 820 ⊕ 3 841 ⊕
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	580 ⊕ 590 ⊕	4 010 ⊕ 4 032 ⊕

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.

TL = Tubeless

⊕ 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
10	139 A8 ⊕→	1 290	1 700	1 900	2 060	2 145	2 200	2 315	2 430				40
	126 A8 ⊕	900	1 185	1 330	1 440	1 500	1 540	1 570	1 700				40
8	141 A8 ⊕→	1 630	2 135	2 290	2 330	2 575							40
	128 A8 ⊕	1 140	1 480	1 600	1 630	1 800							40
16	164 A6 ⊕→	2 725	2 990	3 120	3 250	3 500	3 750	4 000	4 125	4 350	5 000		30
	152 A6 ⊕	1 900	2 100	2 200	2 300	2 475	2 650	2 800	2 900	3 160	3 550		30
14	165 A6 ⊕→	2 400	3 150	3 600	3 750	3 955	4 090	4 420	4 750	5 150			30
	153 A6 ⊕	1 700	2 225	2 540	2 650	2 800	2 900	3 135	3 370	3 650			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 slijp

Hoog draagvermogen en transportmogelijkheden

Geschikt voor uiteenlopende toepassingen in de bosbouw en zware agrarische toepassingen



Agro Forestry Tires AF-01, TL-01

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	LI/SS index	Profiel-type	Velg* (toegestaan)	Binnen-band	Sectie-breedte (mm)	Buiten-diameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afro-lomtrek (mm)	Snelheids-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% (1*). Neem contact op met de fabrikant als u hellingen van meer dan 20% wilt bewerken of andere speciale werkzaamheden.

TT = Tube Type



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			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		3 370	10
1 385	1 550	1 900	2 005	2 095	2 240			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		3 585	10
1 310	1 525	1 850	1 960	2 070	2 180			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		4 060	10
1 775	2 000	2 430	2 550	2 650	2 800			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		4 555	10
2 020	2 300	2 800	2 940	3 060	3 250			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		5 270	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-08

Loopvlakpatroon met nokken voor een aangedreven as.



TD-13

Een klassiek ontwerp voortractoren, getest en beproefd.



TD-17

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



TD-19

Tractieprofiel 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-02	TT	W10 (W9)	11.2-24	284	1 105	520	3 300	
11.2-24	TD-19	TT	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	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	W11 (W12)	13.6-24	335	1 210	555	3 580	
14.9-24	TD-08	TL	W13 (W11, W12)	14.9-24	393	1 252	562	3 618	
14.9-24	TD-19	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	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	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	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
8	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	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	119 A8		1 970	1 450	1 400	1 310	2,8
			2 040	1 510	1 460	1 360	3,0
8	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	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	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	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
4	112 A6 (104 A8)		1 330	1 140	950	750	0,6
			1 570	1 345	1 120	900	0,8
8	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

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)
16.9-24	TD-13	TT	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
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
14.9-28	TD-19	TT	W13 (W12)	14.9-28	378	1 365	627	4 113
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



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)				Banden- spanning (bar)
			10	20	30	40	
8	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	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	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	
8	118 A6 (110 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	
		1 710	1 465	1 220	975	2,1	
		1 850	1 585	1 320	1 060	2,4	
8	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	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	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	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	
8	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	
8	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	
12	143 A6 (135 A8)	3 305	2 830	2 360	1 890	1,9	
		3 400	2 915	2 430	1 950	2,0	
		3 605	3 090	2 575	2 060	2,2	
		3 815	3 310	2 725	2 180	2,4	

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)
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
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
16.9-34	TD-02	TT	W15L (W14L)	16.9-34	429	1 585	724	4 680
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	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



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)				Banden- spanning (bar)
			10	20	30	40	
	10	140 A6 (132 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
			3 500	3 000	2 500	2 000	2,0
	12	143 A6 (135 A8)	3 815	3 270	2 725	2 180	2,3
	10	140 A6 (132 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
			3 500	3 000	2 500	2 000	2,0
	12	149 A6 (141 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
			4 355	3 730	3 110	2 490	2,1
			4 550	3 900	3 250	2 575	2,3
	14	152 A6 (144 A8)	4 745	4 070	3 390	2 710	2,5
			4 970	4 260	3 550	2 800	2,7
	10	142 A6 (134 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
			3 710	3 180	2 650	2 120	2,0
	8	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	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	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	151 A6 (144 A8)	4 580	3 925	3 270	2 620	2,1
			4 830	4 140	3 450	2 800	2,3
	12	135 A6 (127 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
			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

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)
13.6-36	TD-13	TT	W12 (W11)	13.6-36	345	1 515	698	4 447
11.2-38	TD-13	TL	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-13	TT	W12 (W11)	13.6-38	345	1 565	740	4 670
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	W14L	15.5-38	394	1 580	745	4 661
16.9-38	TD-19	TT	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	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% (!!). 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	
	6	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	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	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	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
	14	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	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	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	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	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	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 implementontwerp voor universeel gebruik.



IM-04

Modern universeel loopvlak voor brede landbouw toepassingen.



IM-07

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



IM-09

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



IM-10

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



AC 30

Robust loopvlakpatroon voor voertuigen in de bouw.

IM series – Implement Diagonaal

Uitstekende transporteigenschappen



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 schouwers. 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	
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 - 04	TL	9.00 × 12 (7.00 × 12)	10.0/80 - 12	264	710	316	2 085	
200/60 - 14.5	IM - 10	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	



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)					Banden-spanning (bar)
			10	20	30	40	50	
	4	49 A4	211	185				2,25
	4	49 A4	211	185				2,25
	8	66 A4	342	300				4,25
	6	72 A4	405	355				3,00
	6	70 A4	382	335				3,00
	10	77 A4	470	412				3,75
	12	80 A4	513	450				4,00
	6	78 A4	485	425				2,75
	6	78 A6	548	485	425			3,50
	12	90 A6	774	684	600			6,30
			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
	8	112 A8	1 570	1 410	1 255	1 120	1 010	3,10
			1 650	1 485	1 320	1 180	1 060	3,40
			1 745	1 570	1 395	1 245	1 120	3,70
	10	117 A8	1 800	1 620	1 440	1 285	1 155	3,90
			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
	10	102 A8	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
	6	102 A5	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
	8	115 A8	2 860	1 530	1 360	1 215	1 090	4,00

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)
10.0/75 - 15.3	IM-04	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
10.0/75 - 15.3	IM-04	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	TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	845	386	2 485
11.5/80 - 15.3	IM-04	TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	845	386	2 485
11.5/80 - 15.3	IM-04	TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	845	386	2 485
11.5/80 - 15.3	IM-04	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
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



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)					Banden-spanning (bar)
			10	20	30	40	50	
10	122 A8	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	
12	125 A8	2 240	2 015	1 790	1 600	1 440	4,50	
		2 310	2 080	1 850	1 650	1 485	4,75	
14 ⁽¹⁾	130 A8	2 430	2 185	1 945	1 735	1 560	5,00	
		2 660	2 395	2 130	1 900	1 710	5,50	
18 ⁽¹⁾	143 A8	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	
10	130 A8	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	
12	134 A8	2 815	2 535	2 250	2 010	1 810	3,75	
		2 970	2 670	2 375	2 120	1 910	4,00	
14	139 A8	3 260	2 935	2 610	2 330	2 095	4,50	
		3 400	3 060	2 720	2 430	2 185	4,75	
16 ⁽²⁾	141 A8	3 470	3 125	2 780	2 480	2 230	5,00	
		3 605	3 245	2 885	2 575	2 320	5,40	
14	141 A8	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	
14	140 A8	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	
		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
152 A8	4 410	3 970	3 530	3 150	2 835	4,00		
	4 690	4 220	3 750	3 350	3 015	5,00		
	4 970	4 475	3 975	3 550	3 195	6,00		
14	144 A8	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	
		3 920	3 530	3 135	2 800	2 520	5,25	

⁽¹⁾ Versterkte uitvoering ook verkrijgbaar (REINFORCED)

⁽²⁾ Versterkte uitvoering voor TT type ook verkrijgbaar (REINFORCED)

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)
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
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



	Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) bij snelheid (km/u)					Banden-spanning (bar)
			10	20	30	40	50	
10	131 A8	2 325	2 090	1 860	1 660	1 495	2,00	
		2 595	2 335	2 080	1 855	1 670	2,40	
		2 730	2 455	2 185	1 950	1 755	2,60	
14	137 A8	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	
		3 220	2 900	2 575	2 300	2 070	3,70	
14	144 A8	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	
		3 920	3 530	3 135	2 800	2 520	4,00	
18	157 A8	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	
		5 775	5 195	4 620	4 125	3 715	5,50	
14	149 A8	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	
		4 550	4 095	3 640	3 250	2 925	3,50	
18	155 A8	4 985	4 485	3 985	3 560	3 200	4,00	
		5 425	4 880	4 340	3 875	3 490	4,40	
14	145 A8	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	
		4 060	3 655	3 250	2 900	2 610	4,25	
16	147 A8	4 145	3 730	3 315	2 960	2 665	4,50	
		4 305	3 875	3 445	3 075	2 770	5,00	
14	145 A8	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	
		4 060	3 655	3 250	2 900	2 610	4,25	
16	147 A8	4 145	3 730	3 315	2 960	2 665	4,50	
		4 305	3 875	3 445	3 075	2 770	5,00	

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)
13.0/65 - 18	IM-04	TT/TL	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 voor TT type 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)					Bandenspanning (bar)
			10	20	30	40	50	
16 ^(a)	143 A8	2 270	2 040	1 815	1 620	1 460	2,00	
		2 575	2 320	2 060	1 840	1 655	2,50	
		2 885	2 595	2 305	2 060	1 855	3,00	
		3 220	2 900	2 575	2 300	2 070	3,50	
		3 400	3 060	2 720	2 430	2 185	4,00	
		3 605	3 245	2 885	2 575	2 320	4,50	
		3 815	3 435	3 050	2 725	2 455	5,00	
12	150 A8	3 555	3 200	2 845	2 540	2 285	2,50	
		4 200	3 780	3 360	3 000	2 700	3,00	
		4 690	4 220	3 750	3 350	3 015	3,50	
12	155 A8	2 850	2 565	2 280	2 035	1 830	1,50	
		3 310	2 980	2 650	2 365	2 130	2,00	
		3 765	3 390	3 015	2 690	2 420	2,50	
		4 215	3 795	3 370	3 010	2 710	3,00	
		4 660	4 195	3 730	3 330	2 995	3,50	
		5 125	4 610	4 100	3 660	3 295	4,00	
		5 425	4 885	4 340	3 875	3 490	4,25	
16	159 A8	3 955	3 560	3 165	2 825	2 545	1,50	
		4 390	3 950	3 510	3 135	2 820	1,80	
		4 825	4 340	3 860	3 445	3 100	2,10	
		5 250	4 725	4 200	3 750	3 375	2,40	
		5 690	5 120	4 555	4 065	3 660	2,70	
		6 125	5 515	4 900	4 375	3 940	3,00	
16	163 A8	4 780	4 305	3 825	3 415	3 075	1,50	
		5 125	4 610	4 100	3 660	3 295	1,70	
		5 455	4 910	4 360	3 895	3 505	1,90	
		5 775	5 200	4 620	4 125	3 715	2,10	
		6 235	5 615	4 990	4 455	4 010	2,40	
		6 530	5 880	5 225	4 665	4 200	2,60	
		6 825	6 145	5 460	4 875	4 390	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-10

Loopvlakpatroon vooral geschikt voor schrankladers en verreikers. Ook aanbevolen voor de voorwielen van laadgraaf combinaties.

TR series – Implement Diagonaal

Tractiebanden voor uiteenlopende agrarische toepassingen



TR-11

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



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-10	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	•									
480/45-17	•									
14-17.5								•		
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-04	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	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)					Bandenspanning (bar)
		10	20	30	40	50	
8	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	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	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		
14	130/118 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
		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	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	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
		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	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

¹⁾ Versterkte uitvoering ook verkrijgbaar (REINFORCED)

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

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)	
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	

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.

TR-08



TR-12



	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	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	
16	165/153 A8	6125 / 4305	5510 / 3875	4900 / 3445	4375 / 3075	3940 / 2770	2,80	
		6650 / 4690	5985 / 4220	5320 / 3750	4750 / 3350	4275 / 3015	3,20	
		7210 / 4970	6490 / 4475	5780 / 3975	5150 / 3550	4635 / 3195	3,60	
16	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	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	
16	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	
16	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			
16	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	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	
		7 840 / 5 600	7 055 / 5 040	6 270 / 4 480	5 600 / 4 000	5 040 / 3 600	3,20	



TS-02

Universeel tractiepatroon voor veel verschillende tuinier toepassingen.



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.



TD-13

Een klassiek ontwerp voor tractoren, getest en beproefd.



B 12

Universeel tractiepatroon voor verschillende toepassingen in de groenvoorziening.

Kleine tractorbanden

voor verschillende soorten tuinmachines



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	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	TL	5.375×8	16×6.50/7.50-8	165	408	189	1 220
16×6.50-8	B 64	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	TT	3.00×10	4.00-10	109	470	219	1 405
5.00-10	B 16	TT	3.00×10	5.00-10	132	520	240	1 555
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	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
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



Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) – niet-aangedreven / aangedreven wielen – bij snelheid (km/u)					Bandenspanning (bar)
		10	20	30	40	50	
4	33 A6	- / 148	- / 131	- / 123	- / 115		3,00
4	49 A6	- / 239	- / 211	- / 198	- / 185		2,25
4	35 A6	- / 156	- / 138	- / 129	- / 121		3,00
2	31 A6	- / 141	- / 124	- / 117	- / 109		1,50
4	44 A6	- / 206	- / 182	- / 171	- / 160		2,75
4	52 A6	- / 258	- / 228	- / 214	- / 200		1,90
8	69 A6	- / 419	- / 371	- / 348	- / 325		4,25
2	37 A6	- / 165	- / 146	- / 137	- / 128		1,50
4	49 A6	- / 239	- / 211	- / 198	- / 185		2,75
4	59 A6	- / 313	- / 277	- / 260	- / 243		2,25
2	48 A6	- / 232	- / 205	- / 193	- / 180		1,25
4	61 A6	- / 332	- / 293	- / 275	- / 257		2,25
4	54 A6	- / 273	- / 242	- / 227	- / 212		2,75
2	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
6	78/66 A6	370 / 260	325 / 230	305 / 215	285 / 200	255 / 180	1,50
		405 / 295	360 / 260	335 / 245	315 / 225	285 / 205	1,75
		445 / 320	395 / 280	370 / 260	345 / 245	310 / 225	2,00
		485 / 340	430 / 300	400 / 285	375 / 265	340 / 240	2,25
		495 / 350	440 / 310	410 / 290	385 / 270	345 / 245	2,50
		520 / 370	460 / 325	435 / 305	405 / 285	365 / 260	3,00
		550 / 390	485 / 345	455 / 325	425 / 300	385 / 270	3,50
2	48 A6	- / 232	- / 205	- / 193	- / 180		1,25
4	62 A6	- / 342	- / 302	- / 284	- / 265		2,25
6	89/76 A8	365 / 265	330 / 235	310 / 225	290 / 210	260 / 188	0,80
		400 / 285	360 / 255	340 / 240	315 / 225	285 / 202	1,00
		430 / 305	385 / 275	365 / 260	345 / 245	307 / 218	1,20
		475 / 345	430 / 310	405 / 290	375 / 275	340 / 245	1,50
		555 / 405	500 / 365	470 / 345	440 / 325	395 / 288	2,00
		610 / 440	550 / 395	520 / 375	500 / 355	437 / 315	2,40
		695 / 475	625 / 425	590 / 400	550 / 380	495 / 338	2,75
		730 / 505	655 / 455	620 / 430	580 / 405	520 / 362	3,00
		810 / 560	730 / 505	690 / 475	650 / 450	580 / 400	3,50
		4	72 A6	- / 458	- / 405	- / 380	- / 355

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)	
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	
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	
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	



TS-02

TS-05

TS-06

TS-07

TD-10

Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) – niet-aangedreven / aangedreven wielen – bij snelheid (km/u)					Bandenspanning (bar)
		10	20	30	40	50	
8		- / 820	- / 725	- / 680	- / 635		1,00
		- / 1 160	- / 1 025	- / 965	- / 900		1,80
		- / 1 380	- / 1 220	- / 1 145	- / 1 070		2,50
		- / 1 445	- / 1 275	- / 1 200	- / 1 120		2,80
		- / 1 640	- / 1 450	- / 1 355	- / 1 270		3,40
4	72/60 A6	335 / 235	295 / 215	280 / 195	260 / 185	235 / 170	1,00
		425 / 300	375 / 265	355 / 250	330 / 230	295 / 210	1,50
		460 / 325	405 / 285	380 / 270	355 / 250	320 / 225	1,70
6	84/71 A8	396 / 270	357 / 243	337 / 230	315 / 218	283 / 193	1,25
		434 / 300	391 / 270	369 / 255	344 / 241	310 / 214	1,50
		507 / 357	456 / 321	431 / 303	402 / 288	362 / 255	2,00
		542 / 381	488 / 343	461 / 324	425 / 307	387 / 272	2,20
		578 / 405	520 / 364	491 / 344	456 / 325	413 / 289	2,50
		638 / 444	575 / 399	543 / 377	508 / 356	456 / 317	3,00
		700 / 483	630 / 435	595 / 411	560 / 387	500 / 345	3,50
6	94/82 A8	435 / 310	390 / 280	370 / 265	345 / 250	310 / 222	0,80
		475 / 335	430 / 300	405 / 285	375 / 270	340 / 239	1,00
		495 / 350	445 / 315	420 / 300	400 / 280	355 / 250	1,20
		600 / 435	540 / 395	510 / 370	475 / 350	430 / 312	1,50
		650 / 475	585 / 425	555 / 400	515 / 380	465 / 338	1,80
		705 / 515	635 / 460	600 / 435	560 / 410	505 / 367	2,10
		740 / 540	670 / 485	630 / 460	600 / 430	530 / 385	2,40
		790 / 560	710 / 505	670 / 475	630 / 450	565 / 401	2,70
		840 / 595	755 / 535	715 / 505	670 / 475	600 / 425	3,00
		890 / 630	800 / 565	755 / 535	710 / 505	635 / 450	3,30
		940 / 665	845 / 600	795 / 565	750 / 530	670 / 475	3,60
8	100/88 A8	1 010 / 710	910 / 640	860 / 600	810 / 565	720 / 505	4,00
		1 065 / 740	960 / 670	905 / 630	850 / 595	760 / 530	4,40
		1 120 / 785	1 010 / 705	950 / 670	895 / 630	800 / 560	4,80
4	100/88 A8	1 030 / 720	925 / 650	875 / 615	825 / 575	735 / 515	2,00
		1 120 / 785	1 010 / 705	950 / 665	890 / 625	800 / 560	2,50
10	122/111 A8	1 665 / 1 210	1 500 / 1 090	1 415 / 1 030	1 335 / 970	1 190 / 865	2,50
		1 850 / 1 330	1 665 / 1 195	1 570 / 1 130	1 480 / 1 065	1 320 / 950	3,00
		1 910 / 1 380	1 720 / 1 240	1 625 / 1 170	1 530 / 1 105	1 320 / 950	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	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	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

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)
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	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)

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



TS-04

TD-10

TD-13

Ply rating PR	LI/SS index	Draagvermogen van de band (kg) – niet-aangedreven / aangedreven wielen – bij snelheid (km/u)					Bandenspanning (bar)
		10	20	30	40	50	
6	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	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	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	– / 437	2,80
8	99A8	– / 660	– / 625	– / 585	– / 545	– / 510	1,60
		– / 850	– / 800	– / 750	– / 700	– / 655	2,40
		– / 1 010	– / 955	– / 890	– / 830	– / 775	3,20
6	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 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	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	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	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	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



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.

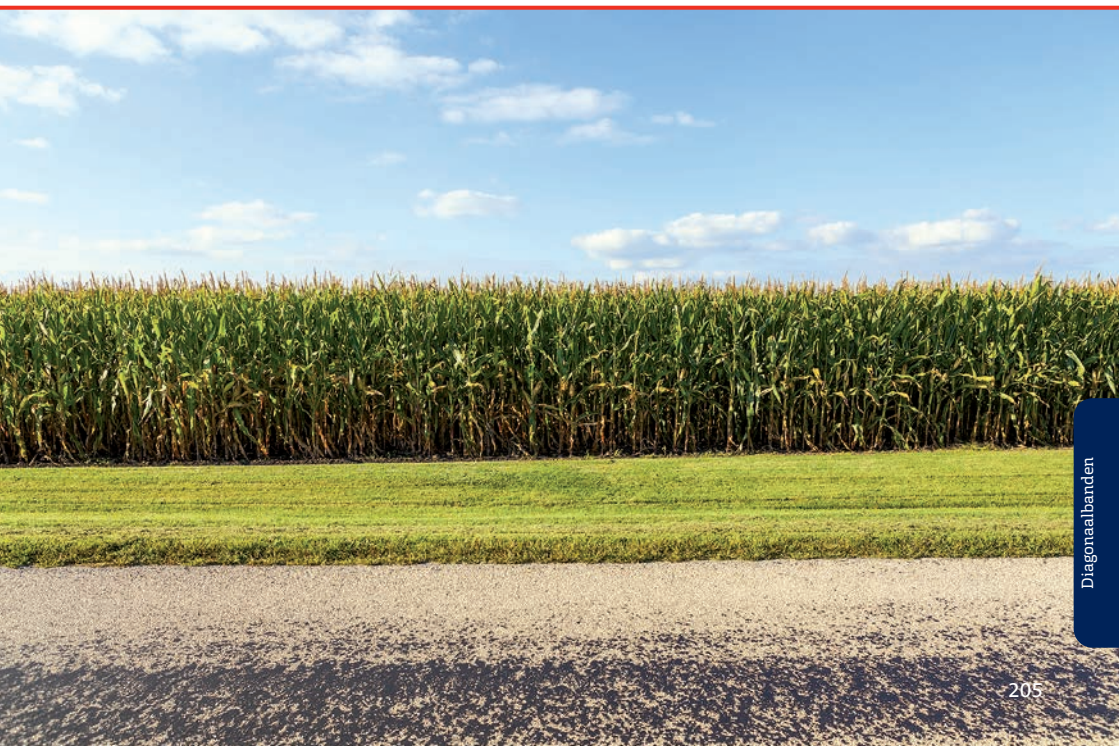


IM-05

Speciaal loopvlakpatroon ontwikkeld voor gestuurde wielen van industriële tractoren.

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

Bandmaat	TF-01	TF-02	TF-03	TF-04	IM-05
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

Bandmaat	Profieltype	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectiebreedte (mm)	Buitendiameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)
6.00-16	TF-03	TT	4.50E×16 (4.00E, 5K, 5.00F)	6.00-16	165	735	340	2 160
6.50-16	TF-03	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-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
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	
6	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
8	97 A6 (89 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
		1 065	960	710	560	4,00
		1 095	985	730	580	4,20
6	98 A6 (90 A8)	780	700	520	415	1,50
		925	830	615	490	2,00
		1 050	945	700	560	2,50
		1 125	1 015	750	600	2,80
8	103 A6 (96 A8)	780	700	520	415	1,50
		925	830	615	490	2,00
		1 050	945	700	560	2,50
		1 125	1 015	750	600	2,80
		1 160	1 045	775	620	3,10
		1 210	1 090	805	645	3,30
		1 260	1 135	840	670	3,50
		1 315	1 180	875	710	3,70
6	98 A6 (90 A8)	780	700	520	415	1,50
		925	830	615	490	2,00
		1 050	945	700	560	2,50
		1 125	1 015	750	600	2,80
8	103 A6 (96 A8)	1 160	1 045	775	620	3,10
		1 210	1 090	805	645	3,30
		1 260	1 135	840	670	3,50
		1 315	1 180	875	710	3,70
8	111 A6 (103 A8)	835	750	555	445	1,00
		1 035	930	690	550	1,50
		1 245	1 120	830	665	2,00
		1 350	1 215	900	730	2,30
		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

Tractorvoorbanden

Technische gegevens en draagvermogen

Bandmaat	Profieltype	Type	Velg (toegestaan)	Binnenband	Sectiebreedte (mm)	Buitediameter (mm)	Statische radius belast (mm)	Afrolomtrek (mm)
10.00-16	TF-03	TT	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
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

* 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	
8	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	1 320	1 180	2,80	
10	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	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	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	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	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	710	2,80	
6	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	710	2,80	



B 11



B 15



V-5501

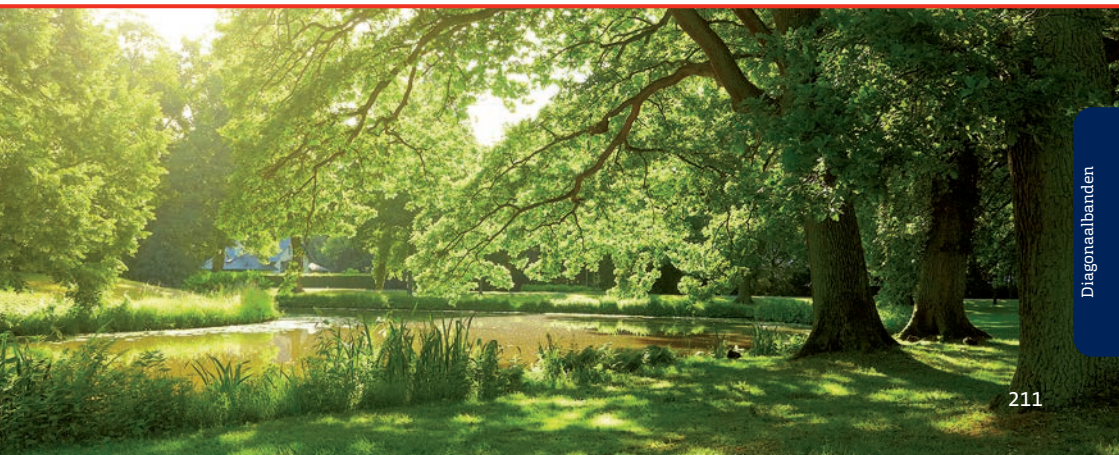


V-5501A

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	45 A6	TT	2.50×6	4.00-6	96	343	165	3,00	30
3.50-6	B 15 Ribbed	4	49 A6	TT	2.50×6	4.00-6	100	343	185	2,50	30
4.00-6	V-5501	4	54 A6	TT	3.00×6	4.00-6	114	374	212	2,50	30
4.00-6	V-5501	6	63 A6	TT	3.00×6	4.00-6	114	374	272	3,50	30
4.00-6	B 11	6	59 A6	TT	2.50×6	3.50/4.00-6	109	367	243	4,25	30
3.50-8	B 11	4	49 A6	TT	2.50×8	3.50/4.00-8	98	400	185	3,00	30
3.50-8	B 15	4	49 A6	TT	2.50×6	3.50/4.00-8	96	388	185	3,00	30
3.50-8	V-5501	4	48 A6	TT	2.50×8	3.50/4.00-8	100	393	180	2,50	30
4.00-8	V-5501B	2	45 A6	TT	3.00×8	3.50/4.00-8	112	418	165	2,10	30
4.00-8	V-5501A	4	55 A6	TT	3.00×8	3.50/4.00-8	112	418	218	2,50	30
4.00-8	B 11	4	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
HC 1000	R-1
HC 2000	R-1W
HC 3000	R-1W
HC 3000 R	R-1W
SFT (SFT N)	R-1W
SST	R-1W
HC 70	R-1W
AC 65 (AC 65 N)	R-1W
AC 70 T	R-1W
AC 70 G	R-1
AC 75 G	R-1W
AC 70 H	R-1W
AC 70 N	R-1W
AC 85	R-1W
AC 85 Row Crop	R-1
AC 90 Row Crop	R-1
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
AR-06	I-3 / HF-2
AGRITERRA 02	I-3 / HF-2
AGRITERRA 03	I-3 / HF-3
AGRITERRA 04	I-3 / HF-3
HCM	R-4
TI-20	R-4
MPT-01	R-1W
MPT-22	R-4
AC 70 +	R-1
TI-05	R-4
AF-01	R-1
TL-01	R-1
TD-01	R-1
TD-02	R-1
TD-05	R-1
TD-08	R-1
TD-10	R-1
TD-13	R-1
TD-17	R-1
TD-19	R-1

Mitas Profiel	Markering
IM-01	I-3
IM-02	I-3
IM-03	I-1
IM-04	I-1
IM-07	I-1
IM-09	I-2
IM-10	I-1
B 3	I-3
B 11	I-1
B 15	I-1
B 15 Ribbet	I-1
B 19	I-1
B 63	I-1
G 1	I-3
AC 30	I-3
V-5501 (A, B)	I-1
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-10	R-4
TR-11	R-4
TR-12	R-4
TS-02	R-1
TS-04	R-1
TS-05	R-1
TS-06	R-1
TS-07	R-1
B 12	R-1
B 16	R-1
B 17	R-1
B 18	R-1
B 64	R-1
TF-01	F-2
TF-02	F-2
TF-03	F-2
TF-04	F-2
IM-05	F-3

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 velgflint 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.

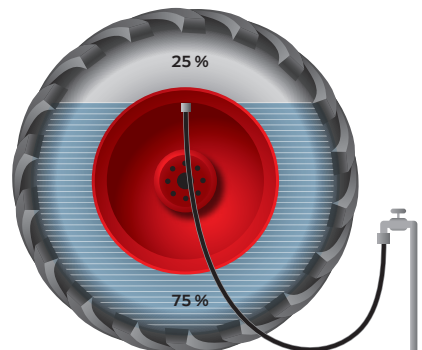
Instructies voor het toevoegen van vloeistof

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)
20"	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
540/65 R 24	AC 65	300	
25"	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)

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
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 28 tot 107, 166 tot 177 en 206 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 (L), 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 224 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 110 tot 135 et 180 tot 203

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

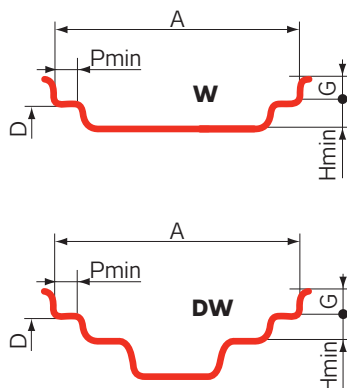
Overige voorbeelden van markeringen

	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	Eëndelige 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

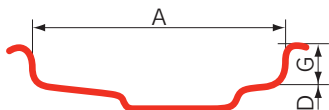
Nominaal	D
34"	868,4
36"	919,2
38"	970,0
42"	1 071,6
46"	1 173,2
48"	1 224,0
50"	1 274,8
54"	1 376,4

W- en DW-velgen

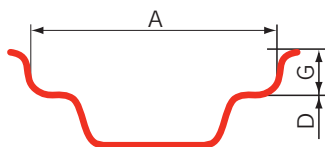


Velg	A	G	P min.	H min.
W6	152,5	22,5	23,5	20,5
W7	178,0	22,5	23,5	20,5
W8	203,0	22,5	23,5	20,5
W9	228,5	25,5	27,0	20,5
W10	254,0	25,5	27,0	20,5
W11	279,5	25,5	27,0	20,5
W12	305,0	25,5	27,0	20,5
W13	330,0	25,5	27,0	20,5
W8L	203,0	22,5	27,0	20,5
W14L	355,5	25,5	27,0	20,5
W15L	381,0	25,5	33,0	20,5
W16L	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

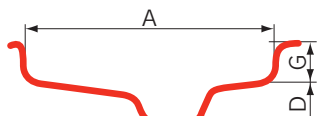
5°- Diepbed velg



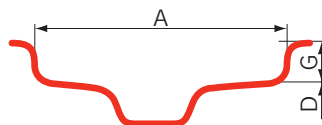
Velg	A	G	D
3,00Bx10	76,0	14,1	253,2
3,50Bx10	89,0	14,1	253,2
4Jx10	101,5	17,3	253,2
4Jx15	101,5	17,3	380,2
41/2Kx15	114,5	18,0	380,2
5Jx12	127,0	17,3	304,0
5Jx14	127,0	17,3	354,8
5Jx15	127,0	17,3	380,2



Velg	A	G	D
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



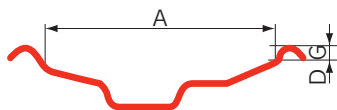
Velg	A	G	D
9x18	228,5	25,5	462,0
9,00x12	228,5	19,0	305,6
9,00x15,3	228,5	19,0	388,8
11x18	279,5	25,5	462,0
12x18	305,0	25,5	462,0
13x17	330,0	25,5	436,6
13,00x17	330,0	19,0	436,6
16,00x17	406,5	19,0	436,6



Velg	A	G	D
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

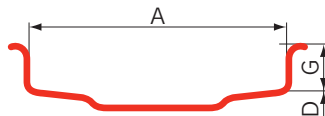
Velgspecificaties (vervolg)

15°- Diepbed velg

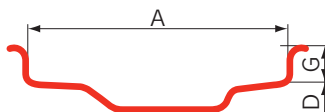


Velg	A	G	D
6.75x14.5	171,5	12,7	368,3
10.50x17.5	266,5	12,7	444,5
11.75x22.5	298,5	12,7	571,5
13.00x15.5	330,0	12,7	393,7
14.00x22.5	355,6	12,7	571,5
16.00x22.5	406,4	12,7	571,5
20.00x22.5	508,0	12,7	571,5
AG20.00x26.5	508,0	12,7	673,1
AG24.00x26.5	609,5	12,7	673,1
AG20.00x30.5	508,0	12,7	774,7

5°- Semi diepbed velg

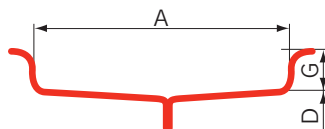


Velg	A	G	D
13x20 SDC	330,0	25,5	512,8



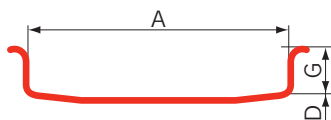
Velg	A	G	D
13LBx15	330,2	11,0	380,2

5°- Gedeelde velg



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

5°- Tapered velg



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



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 Tire 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: 8/22_1
Technische wijzigingen, drukfouten en fouten in teksten of illustraties voorbehouden.



Mitas