

Mitas

PNEUMATIQUES AGRICOLES

Données techniques



Mitas

Application

Application	Catégorie de produit	Profil	Page
Tracteurs	Pneus radiaux pour tracteurs	HC 2000 – série VF	18
		HC 1000 – série VF	24
		SFT – Super Flexion Tires	28
		SST – Silent Speed Tires	40
		AC 65 – série 65	44
		HC 70 – série 70	52
		AC 70 T – série 70	58
		AC 70 G – série 70	66
	AC 85 – standard	70	
	Pneus diagonaux pour tracteurs	Gamme TD	170
	Pneus avant tracteur	Gamme TF	206
Récolte	Pneus pour engins de récolte – roues motrices	HC 3000 – série VF	90
		CHO	94
		SFT – Engins de récolte	100
		AC 70 H/G/N	100
	Pneus pour engins de récolte – roues directrices	SFT, AC 70 G, AC 65 IMP	110
Transport	Pneus radiaux pour remorques	Agriterra 02,03 & 04	124
		AR – Agricultural Radial	132
	Pneus pour transbordeurs	HC 3000 – série VF	90
		CHO	94
		SFT – Engins de récolte	100
		AC 70 H/G/N	100
	Pneus diagonaux pour remorques	Gamme IM	180
		Gamme TR	190
Pulvérisation	Pneus radiaux pour pulvérisateurs	HC 1000 – VF series	24
		AC 85 / AC 90 – Pneus étroits	80
	Pneus radiaux pour épandeurs	HC 3000 – série VF	90
		CHO	94
		SFT – Engins de récolte	100
		AC 70 H/G/N	100
Travail du sol et espaces verts	Pneus implement non moteurs	Gamme IM & B	180
	Pneus implement moteurs	Gamme TR	190
	Pneus pour micro-tracteurs & motoculteurs	Gamme TS & B	198
	Pneus de brouette	Gamme B	211
Equipements agro-industriels	Pneus radiaux pour engins municipaux	HCM – High Capacity Municipal radiaux	138
	Pneus agro-industriels radiaux	TI-20, TI-22 & AC 70 G (IND)	144
	Pneus agro-industriels radiaux universels	AC 70 G (MPT) & AC 70+	148
	Pneus agro-industriels diagonaux	MPT-01, TD-10 (MPT), TR-01 & TI-05	156
Equipements forestiers	Pneus pour tracteurs agricoles et forestiers	Gamme AF	166

Table des matières

Profils, marquages et définitions

Liste des profils disponibles	4
Liste des dimensions disponibles	6
Marquage des pneumatiques	10
Codes de vitesse et tableaux de conversion	11
Structures et marquages figurant sur les flancs des pneumatiques	12
Indices de charges	13
Applications principales	14

Roues motrices radiales

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 – série 65	42
HC 70 – série 70	50
AC 70 T – série 70	56
AC 70 G – série 70	64
AC 85 – standard	68
AC 85 / AC 90 – Pneus étroits	78

Engins de récolte

HC 3000 – série VF, CFO – essieu avant	88
CHO – essieu avant	92
SFT et AC 70 H/G/N – essieu avant	98
SFT, AC 70 G, AC 65 IMP – essieu arrière	108
Tableau d'équivalence – roues motrices radiales et engins de récolte	118

Pneus de remorque radiaux

Agriterra 02, 02 SP, 03 et 04	122
AR – Pneus agricoles radiaux	130

Pneus polyvalents, agro-industriels et multi-usages

HCM – High Capacity Municipal radiaux	136
Ti-20 & Ti-22 – Agro-industriels radiaux	142
AC 70 G & MPT-22 – Multi-usages radiaux (MPT)	146
Agro-Industriels diagonaux	154

Roues motrices diagonales

AF – Forestiers diagonaux	164
TD – Roues motrices diagonales	168

Remorques et implements diagonaux

IM – Remorques et implements profil non moteur	178
TR – Remorques et implements profil moteur	188

Divers agraires

TS & B – Microtracteurs et motoculteurs	196
TF – Avant tracteur	204
B & V – Brouette	210

Marquage US	212
Utilisation et entretien	213
Instructions de montage et démontage	214
Lestage à l'eau	215
Consignes générales d'utilisations pneus tracteurs	220
Consignes générales d'utilisations pneus IMP / MPT	222
Caractéristiques techniques des jantes	224
Termes et abréviations utilisés dans ce catalogue	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**

Roues motrices radiales Page 16

Engins de récolte Page 88

Pneus de remorque radiaux Page 122

Pneus agro-industriels Page 136

Roues motrices diagonales Page 164

Divers agraires Page 178

Dimensions disponibles

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
Roues motrices radiales et engins de récolte			
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
24"	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
	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
26"	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
	25"	540/65 R 24	AC 65
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
28"	750/65 R 26	SFT	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

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
28"	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
30"	600/70 R 28	SFT	28
	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
32"	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
32"	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

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
	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

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
	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

Dimensions disponibles

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
Pneus de remorque radiaux			
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
22.5"	385/65 R 22.5 (15 R 22.5)	AR-01	132
	445/65 R 22.5 (18 R 22.5)	AR-01	132
26"	460/65 R 22.5 IMP	AR-01	132
	500/60 R 22.5 IMP	AGRITERRA 02	124
	560/45 R 22.5 IMP	AGRITERRA 02	124
	VF 560/60 R 22.5 IMP	AGRITERRA 02 SP	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	126
	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
	800/45 R 26.5 IMP	AGRITERRA 02	126
30.5"	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	128
	850/50 R 30.5 IMP	AGRITERRA 02	128
32"	800/65 R 32 IMP	AGRITERRA 04	128
Pneus polyvalents et agro-industriels radiaux			
18"	340/80 R 18 IND	HCM	138
	340/80 R 18 IND	TI-20	144
20"	360/80 R 20 IND	HCM	138
24"	360/80 R 24 IND	HCM	138
	400/80 R 24 IND	HCM	138
26"	440/80 R 24 IND	HCM	138
	460/70 R 24 IND (17.5L R 24)	TI-22	144
28"	480/80 R 26 IND	TI-20	144
	360/80 R 28 IND	HCM	138
30"	400/80 R 28 IND	HCM	138
	440/70 R 28 IND	AC 70 G	144
	440/80 R 28 IND	HCM	138
	440/80 R 28 IND	TI-20	144
	440/80 R 30 IND	HCM	140
34"	540/65 R 30 IND	HCM	140
	440/80 R 34 IND	HCM	140
38"	480/80 R 34 IND	HCM	140
	480/80 R 38 IND	HCM	140
42"	540/80 R 38 IND	HCM	140
	650/65 R 42 IND	HCM	140
Pneus Multi-usages radiaux			
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
18"	325/70 R 18 MPT	AC 70 G	148
	365/70 R 18 MPT	AC 70 G	148
20"	275/80 R 20 MPT	AC 70 G	148
	335/80 R 20 MPT	AC 70 G	150
	365/80 R 20 MPT	MPT-21	150
	375/70 R 20 MPT	AC 70 G	150

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page	
22.5"	405/70 R 20 MPT	AC 70 G	150	
	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	
30"	445/70 R 24 MPT	AC 70 G	152	
	445/70 R 24 MPT (17.5L R 24)	MPT-22	152	
	495/70 R 24 MPT	AC 70 G	152	
Agro-Industriels diagonaux				
18"	280/80-18 (10.5-18)	MPT-01	156	
	275/80-18 MPT (10.5-18)	TD-10	156	
	320/80-18	TD-10	162	
20"	340/80-18 (12.5-18)	MPT-01	156	
	275/80-20 MPT	TD-10	156	
	335/80-20 MPT	TD-10	156	
	340/80-20 (12.5-20)	MPT-01	156	
	360/80-20	TD-10	162	
24"	365/80-20 MPT	TD-10	156	
	400/70-20	TR-01	158	
	405/70-20 (16/70-20)	MPT-01	158	
	15.5/80-24	TR-01	158	
	15.5/80-24	TD-10	162	
	400/80-24 IND (15.5/80-24)	TI-05	160	
	405/70-24 (16/70-24)	MPT-01	158	
	16.5/85-24	TD-10	162	
	17.5L-24	TR-01	158	
	460/70-24 IND (17.5L-24)	TI-05	160	
460/70-24 IND (17.5L-24)	TR-01	160		
19.5L-24 IND	TI-05	160		
500/70-24 IND (19.5L-24)	TI-05	160		
Forestiers diagonaux				
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	
460/85-34 (18.4-34)	AF-01	166		
Roues motrices diagonales				
20"	8.3-20	TD-13	170	
24"	8.3-24	TD-02	170	
	9.5-24	TD-02	170	
	11.2-24	TD-02	170	
	11.2-24	TD-19	170	
	12.4-24	TD-02	170	
	12.4-24	TD-19	170	
	13.6-24	TD-19	170	
	14.9-24	TD-08	170	
	14.9-24	TD-19	170	
	16.9-24	TD-13	172	
	26"	18.4-26	TD-19	172
		23.1-26	TD-01	172
		11.2-28	TD-02	172
	28"	12.4-28	TD-19	172
		12.4-28	TD-02	172
13.6-28		TD-19	172	
14.9-28		TD-19	172	
16.9-28		TD-13	172	
30"	16.9-30	TD-13	174	
	16.9-30	TD-17	174	

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page	
34"	18.4-30	TD-13	174	
	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	
	13.6-36	TD-13	176	
38"	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 Diagonal				
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	
		500/45-20	TR-12	192
	20"	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	

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page	
Implement Diagonal				
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	
10"	4.00-10	B 12	198	
	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	
15.3"	690×180-15	TS-07	200	
	10.0/75-15.3	TS-05	200	
16"	11.5/80-15.3	TS-05	200	
	6.00-16	TS-04	202	
	6.00-16	TD-13	202	
	6.50-16	TD-10	202	
	7.50-16	TS-04	202	
20"	7.50-16	TD-13	202	
	7.50-20	TS-04	202	
	7.50-20	TD-13	202	
	8.3-20	TD-13	202	
Avant tracteur				
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	
	11.1-16	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	
Brouette				
6"	3.50-6	B 15	211	
	3.50-6	B 15 Ribbed	211	
	4.00-6	V-5501	211	
8"	4.00-6	B 11	211	
	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	

Marquages des pneumatiques

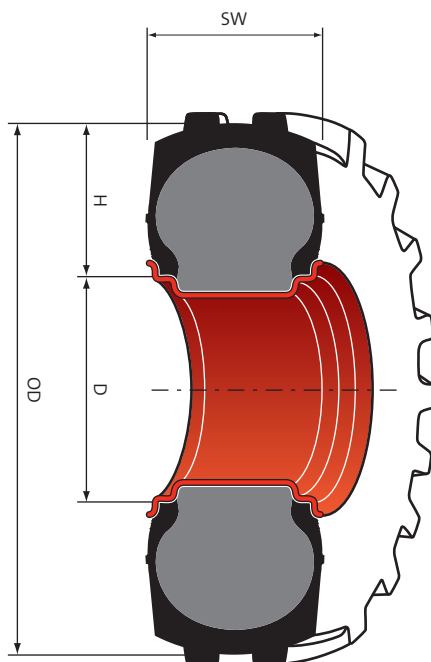
340/85 R 24	
340	Largeur de section nominale du pneu (en mm)
85	Rapport hauteur flanc / largeur de section (en %)
R	Structure radiale
24	Diamètre nominal de la jante (en pouces)

15.0/55 – 17	
15.0	Largeur de section nominale du pneu (en pouces)
55	Rapport hauteur flanc / largeur de section (en %)
-	Structure diagonale
17	Diamètre nominal de la jante (en pouces)

31 × 15.50 – 15	
31	Diamètre total du pneu (en pouces)
15.50	Largeur de section nominale du pneu (en pouces)
-	Structure diagonale
15	Diamètre nominal de la jante (en pouces)

17.5 L – 24	
17.5	Largeur de section nominale du pneu (en pouces)
L	Ratio d'aspect réduit
-	Structure diagonale
24	Diamètre nominal de la jante (en pouces)

7.50 – 20	
7.50	Largeur de section nominale du pneu (en pouces)
-	Structure diagonale
20	Diamètre nominal de la jante (en pouces)



SW Largeur de section
 OD Diamètre total
 H Hauteur de la section
 D Diamètre de la jante

Code de vitesse et tableaux de conversion

Catégorie de vitesse

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

Tableau de conversion des pressions

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

Tableau de conversion des unités de mesure

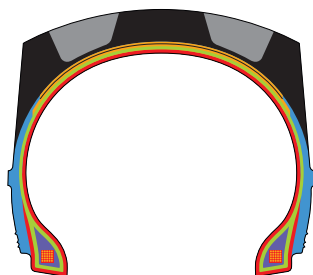
Longueur	Masses	Pression
1 millimètre (mm) = 0,03937"	1 livre (lb) = 0,4536 kg	1 p.s.i. (lb/in ²) = 6,895 kPa
1 pouce (") = 25,4 mm = 0,0254 m	1 kilogramme (kg) = 2,205 lb	1 kg/cm ² = 98,066 kPa
1 mètre (m) = 3,281 pied		1 bar = 100 kPa
1 pied (ft) = 0,3048 m		
1 kilomètre (km) = 0,6214 mile	Volume	
1 mile = 1609 m = 1,609 km	1 litre (l) = 0,21 gall	
	1 gallon impérial (imp.gal) = 4,55 l	

Marquage des pneumatiques



Marquage	Signification
MITAS	Marque du fabricant
480/70 R 34	Dimension
HC 70	Nom du profil
146	Indice de charge (LI 146 = 3 000 kg)
A8	Code de vitesse (A8 = 40 km/h)
143	Indice de charge (LI 143 = 2 725 kg)
D	Code de vitesse (D = 65 km/h)
TUBELESS	Pneu sans chambre à air
	Sens de rotation
R-1W	Profil de la bande de roulement (marquage US)

Structure du pneu



- Profil
- Ceinture de stabilisation
- Nappe d'étanchéité
- Nappe carcasse
- Flanc
- Gomme de remplissage de la tringle
- Tringle



PNEU A CARCASSE DIAGONALE

Pneumatique sur lequel les fils des plis de la carcasse vont en diagonale de talon à talon et sont disposés selon des angles alternés, inférieurs à 90° par rapport à l'axe médian de la bande de roulement.



PNEU A CARCASSE RADIALE

Pneumatique sur lequel les fils des plis de la carcasse s'étendent de talon à talon et sont disposés selon un angle de 90° par rapport à l'axe médian du pneu. Sur ce type de structure, la carcasse est stabilisée par une ceinture circonférentielle inextensible incorporée entre les nappes carcasses et la bande de roulement.

Indices de charge

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

Applications principales – Pneumatiques radiaux

Nous vous proposons une très large gamme de pneumatiques pour presque tous les équipements et applications possibles – du tracteur de très forte puissance jusqu'aux moissonneuses les plus lourdes, de la préparation des sols jusqu'aux moissons.

Notre vaste gamme de pneumatiques radiaux agricoles premium offre des solutions à tous vos besoins, de notre gamme **HC (High Capacity Tyre)** de charge à la gamme **SFT (Super Flexion Tyre)** pour engins de forte puissance ou nos gammes de pneumatiques larges **HC 70** et **AC 65** à grande

empreinte au sol et les gammes **AC 85** et **AC 90** pour les cultures en lignes. Le développement du pneu "silencieux" **SST (Silent Speed Tyre)** relie les caractéristiques exceptionnelles de l'AC 65 à un grand confort. Avec le SST le niveau de bruit dans la cabine de l'opérateur est réduit au minimum. Les pneus à haute **HC (High Capacity Tyre)** et à super flexion, **SFT (Super Flexion Tyre)**, ont été développés principalement pour les machines puissantes de plus de 180 ch. Le très grand volume d'air interne assure un très grand respect des sols, même lorsque vous travaillez avec de lourdes charges. Les



	HC 2000	HC 1000	SFT (Super Flexion Tyre)	SST (Silent Speed Tyre)	AC 65	
Description du produit page	18	24	28	40	44	
Type du pneu	VF (Very High Flexion)	VF (Very High Flexion)	Super Flexion	Pneu large 65 série	Pneu large 65 série	
Puissance des tracteurs (CV)	> 180	–	> 180	< 220	< 220	
Vitesse maxi	65 km/h	65 km/h	65 km/h	65 km/h	65 km/h	
Performances sur route, transport	++++	+++	+++++	+++++	++++	
Travaux aux champs	+++++		+++++	++++	++++	
→ Labours, travaux sous couple important	+++++		+++++	++++	++++	
→ Préparation, semis (charges importantes)	+++++		+++++	++++	++++	
Applications prairie	+++++		+++++	++++	++++	
Cultures en lignes		+++++		+	+	
Applications récolte						
Cultures maraichères & viticoles		++++		+	++	

nouveaux pneus récolte **HC 3000** et **SFT CHO** ont été conçus pour les plus grandes moissonneuses-batteuses. **HC 3000** et **SFT CHO** acceptent des charges maximales en hausse tout en préservant les sols et apportent plus de confort sur route. Pour les tracteurs jusqu'à 200 ch, la gamme des pneus radiaux MITAS Premium offre un choix de trois profils polyvalents. La série 85 standard **AC 85** est idéale pour de multiples applications dans les champs et sur la route. Le **HC 70**, la nouvelle série 70, a une capacité de charge plus élevée que celles actuellement disponibles dans le segment des séries 70, Il offre donc une meilleure

préservation des sols et peut transporter des charges très lourdes. L'**AC 65** est un pneu large de série 65; il représente le choix idéal dans ce segment du marché où l'on recherche la polyvalence entre le respect des sols, l'empport de charges lourdes, une traction optimisée et le respect des prairies. L'**AC 70 G** est le pneu de prairie réputé dans le portefeuille des gammes de Mitas. L'**AC 70 T** est particulièrement adapté pour les applications de traction lourdes. Dans les plus petites tailles, il a fait ses preuves dans les cultures maraichères et viticoles.



HC 70	AC 70 T	AC 70 G	AC 85	AC 85 / 90 Pneus étroits	HC 3000	CHO	SFT Harvester AC 70 H/G/N
52	58	66	70	80	90	94	100
Pneu large 70 série	Pneu large 70 série	Pneu large 70 série	Pneu Standard	Pneus étroits	Engins de récolte (Cyclic Field Operation)	Engins de récolte (Cyclic Harvesting Operation)	Engins de récolte
< 200	< 200	< 200	< 220	–	–	–	–
65 km/h	50 km/h	90 km/h	50 km/h	50 km/h	50 km/h	50 km/h	50 km/h
+++	++	++++	+++	++	+++	+++	+++
+++	+++	+++	+++				
++++	+++	++++	+++				
+++	++	+++	+++				
++++	++	+++	+++		++++	++++	++++
++	++	++	++++	+++++			
					+++++	+++++	+++++
+++	++++	+++	+++	++++			

+++++ excellent ++++ très bon +++ bon ++ convenable + assez convenable

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



HC 2000

CAPACITE DE CHARGE	●	●	●	●	●
TRACTION	●	●	●	●	●
PROTECTION DES SOLS	●	●	●	●	●
TRANSPORT SUR ROUTE	●	●	●	●	

HC 2000 – pneu de technologie VF (Very High Flexion) pour les tracteurs de très forte puissance



La pression de gonflage très basse offre une **capacité de traction accrue**.



Meilleure protection des sols grâce à la réduction de la compaction.



Capacité de charge plus élevée pour une plus grande efficacité dans le transport.



Pression de gonflage constante quelle que soit la vitesse (technologie VF).



HC 2000

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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

Roues motrices radiales

		Capacité de charge (kg) à la pression (bar)											Vitesse (km/h)	
		0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2		4,0
1380			2 195	2 510	2 820	3 135	3 450							40-65 30 10
		1 920	2 240	2 560	2 875	3 200	3 520							40-65 dual
		2 070	2 415	2 760	3 100	3 450	3 795							
		1 655	1 930	2 210	2 480	2 760	3 035							
1 680				2 900	3 310	3 610	3 875							40-65 30 10
			2 680	2 960	3 375	3 680	3 955							40-65 dual
		2 000	2 890	3 190	3 640	3 970	4 265							
			2 310	2 550	2 915	3 175	3 410							
1 680				2 650	3 000	3 295	3 550	3 875	4 250					70 40-65 30
				2 900	3 250	3 620	3 875	4 250	4 625					10
			2 680	2 960	3 315	3 690	3 955	4 335	4 720					40-65 dual
		2 000	2 890	3 190	3 575	3 980	4 265	4 675	5 090					
1 680				2 550	2 860	3 185	3 410	3 740	4 070					40-65 dual
				3 780	4 250	4 725	5 150							70 40-65 30
			3 370	3 855	4 335	4 820	5 255							10
		2 495	3 635	4 160	4 675	5 200	5 665							40-65 dual
2 080				3 325	3 740	4 160	4 530							40-65 dual
			2 060	2 350	2 645	2 935	3 250							40-65 30
			2 100	2 395	2 700	2 995	3 315							10
		1 795	2 265	2 585	2 910	3 230	3 575							40-65 dual
1 290				2 070	2 330	2 585	2 860							40-65 dual
			2 395	2 740	3 080	3 425	3 750							40-65 30
			2 445	2 795	3 140	3 495	3 825							10
		1 550	1 815	2 070	2 330	2 585	2 860							40-65 dual
1 505				2 410	2 710	3 015	3 300							40-65 30
			2 100	2 445	2 795	3 140	3 495	3 825						10
			2 265	2 635	3 015	3 390	3 770	4 125						40-65 dual
		1 810	2 110	2 410	2 710	3 015	3 300							
				2 800	3 150	3 450	3 750	4 125	4 500					70 40-65 30
				3 075	3 450	3 805	4 125	4 500	4 875					10
			2 780	3 135	3 520	3 880	4 210	4 590	4 975					40-65 dual
			3 000	3 385	3 795	4 185	4 540	4 950	5 365					
2 080				2 705	3 035	3 345	3 630	3 960	4 290					
				2 800	3 150	3 450	3 750	4 125	4 500					70
				3 075	3 450	3 805	4 125	4 500	4 875					40-65
			2 780	3 135	3 520	3 880	4 210	4 590	4 975					30
1 500				3 385	3 795	4 185	4 540	4 950	5 365					10
				2 705	3 035	3 345	3 630	3 960	4 290					40-65 dual
			2 450	2 725	3 050	3 375	3 750							40-50 30
			2 085	2 780	3 110	3 445	3 825							10
1 500				3 000	3 355	3 715	4 125							40-50 dual
			2 250	3 000	3 355	3 715	4 125							
			2 695	3 000	3 355	3 715	4 125							
		1 800	2 155	2 400	2 685	2 970	3 300							
1 170				3 000	3 350	3 750	4 125	4 500	4 750	5 150	5 600	6 300		40-65 30
				3 060	3 415	3 825	4 210	4 590	4 845	5 255	5 710	6 425		10
			2 365	3 300	3 685	4 125	4 540	4 950	5 225	5 665	6 160	6 930		40-65 dual
		1 460	1 890	2 640	2 950	3 300	3 630	3 960	4 180	4 530	4 930	5 545		
2 300				4 125	4 625	5 210	5 800	6 300	6 700					40-50 30
				4 210	4 720	5 315	5 915	6 425	6 835					10
			4 015	4 540	5 090	5 735	6 380	6 930	7 370					40-50 dual
		2 760	3 210	3 630	4 070	4 585	5 105	5 545	5 895					

HC 2000

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon
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

* Autres jantes admissibles sur demande

Les charges données à 0,4 bar et 0,6 bar à 40 km/h servent uniquement de base de calcul dans le cas d'un tracteur jumelé ou triplé.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.



HC 2000

		Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)	
		0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8		3,2
2 595	3 085	4 050	4 585	5 105	5 590	6 000							40–65
		4 130	4 675	5 205	5 700	6 120							30
		4 455	5 045	5 615	6 150	6 600							10
		3 565	4 035	4 495	4 920	5 280							40–65 dual
3 075	3 690	5 030	5 600	6 240	6 950	7 750							40–65
		5 130	5 710	6 365	7 090	7 905							30
		5 535	6 160	6 865	7 645	8 525							10
		4 425	4 930	5 490	6 115	6 820							40–65 dual
2 000	2 410	3 185	3 650	4 095	4 565	5 000							40–65
		3 250	3 725	4 175	4 640	5 100							30
		3 505	4 015	4 505	5 005	5 500							10
		2 805	3 210	3 605	4 005	4 400							40–65 dual
2 000	2 410		3 650	4 095	4 565	5 000	5 450	5 800	6 500	6 900			40–65
			3 725	4 175	4 655	5 100	5 560	5 915	6 630	7 040			30
			4 015	4 505	5 020	5 500	5 995	6 380	7 150	7 590			10
			3 210	3 600	4 015	4 400	4 795	5 105	5 720	6 070			40–65 dual
2 440	3 390 3 655 2 925	3 850	4 375	4 840	5 400	6 000							40–50
		3 925	4 465	4 935	5 510	6 120							30
		4 235	4 815	5 325	5 940	6 600							10
		3 390	3 850	4 260	4 750	5 280							40–50 dual
2 030	2 790 3 005 2 405	3 150	3 575	4 000	4 375	4 750	5 300	5 600					40–50
		3 215	3 645	4 080	4 460	4 845	5 405	5 710					30
		3 465	3 930	4 400	4 810	5 225	5 830	6 160					10
		2 770	3 145	3 520	3 850	4 180	4 665	4 930					40–50 dual



HC 1000

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ●



HC 1000 NRO

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ●

HC 1000 – pneu étroit de technologie VF pour les engins de traitement



Plus de crampons **pour une meilleure longévité** et **des coûts d'exploitation réduits**.



Vitesse plus élevée (jusqu'à 65 km/h) pour moins de temps sur la route.



Compactage du sol réduit pour des charges plus élevées grâce à une pression de gonflage plus basse.



HC 1000

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon
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

* Autres jantes admissibles sur demande

NRO: Le marquage NRO signifie que le pneu VF peut être monté sur une jante tolérée, plus étroite que la jante nominale.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (1°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

NRO (Narrow Rim Option): Le pneu peut être monté sur une jante plus étroite que la jante nominale.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.

HC 1000



HC 1000 NRO



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

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



SFT

CAPACITE DE CHARGE	●●●●●●●●
TRACTION	●●●●●●●●
PROTECTION DES SOLS	●●●●●●●●
TRANSPORT SUR ROUTE	●●●●●●●●

SFT (Super Flexion Tyre)

Capacité de charge et traction maximales pour les engins de forte puissance



Developpé spécialement pour les **tracteurs de très forte puissance (>180 ch)**.



La très forte capacité de flexion et l'endurance de la carcasse permettent d'avoir des pressions basses afin **de porter de très fortes charges**, de préserver les sols et d'augmenter les rendements.



Traction maximale et productivité exceptionnelle grâce à des vitesses de transport jusqu'à 65 km/h et une grande surface de contact au sol.



SFT

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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	



Capacité de charge (kg) à la pression (bar)												Vitesse (km/h)
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	
		3 200	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
			2 110	2 320	2 505	2 655	2 785					50
		1 960	2 200	2 420	2 615	2 770	2 900					40
		2 060	2 315	2 540	2 745	2 910	3 050					30
	2 165	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
			2 490	2 735	2 955	3 145	3 310	3 665	3 940			50
			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
			2 955	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
			2 730	3 045	3 335	3 550	3 730	4 095	4 330	4 855		50
			2 505	2 850	3 175	3 480	3 700	3 875	4 270	4 500	5 000	40
			2 630	2 990	3 335	3 655	3 885	4 085	4 485	4 745	5 320	30
	2 730	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
			2 180	2 395	2 585	2 735	2 860	3 235	3 520			50
			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

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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	



		Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)	
		0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8		3,2
2 810	2 575 2 705 3 295	2 815 2 935 3 080 3 750	2 985	3 270	3 430	3 550							65
			3 135	3 435	3 605	3 730							50
2 440	2 465 2 590 2 930	2 760 2 880 3 025 3 415	3 005	3 380	3 755	4 125	4 555	4 875	5 300				65
			3 155	3 550	3 940	4 330	4 780	5 120	5 565				50
2 670	2 440 2 560 3 115	2 655 2 765 2 905 3 540	2 805	3 065	3 365	3 650	4 045	4 375					65
			2 945	3 220	3 530	3 835	4 250	4 595					50
2 885	2 635 2 770 3 370	2 870 2 990 3 140 3 825	3 035	3 315	3 605	3 875	4 385	4 750					65
			3 185	3 480	3 785	4 070	4 605	4 990					50
2 905	2 655 2 790 3 395	2 890 3 015 3 165 3 855	3 325	3 630	3 945	4 250	4 800	5 150					65
			3 490	3 815	4 145	4 455	5 040	5 465					50
	3 815 4 085 4 235 4 695 4 960	4 235 4 530 4 700 5 210 5 505	4 180	4 575	5 010	5 450	5 965	6 300					65
			4 180	4 575	5 010	5 450	5 965	6 300					50
	4 085 4 235 4 695 4 960	4 530 4 700 5 210 5 505	5 025	5 505	6 000	6 555	7 015	7 385					65
			5 380	5 895	6 420	7 075	7 660	8 270					50
	4 235 4 695 4 960	4 700 5 210 5 505	5 095	5 580	6 115	6 600	7 275	7 660					65
			5 580	6 115	6 600	7 275	7 660	8 270					50
	4 695 4 960	5 210 5 505	6 180	6 775	7 380	8 060	8 485						65
			6 180	6 775	7 380	8 060	8 485						50
	4 960	5 505	5 970	6 535	7 160	7 800	8 520	8 970					65
			5 970	6 535	7 160	7 800	8 520	8 970					50
	3 890 4 165 4 320 4 790 5 060	4 315 4 615 4 790 5 305 5 610	4 250	4 650	5 020	5 450	5 950	6 500					65
			4 250	4 650	5 020	5 450	5 950	6 500					50
	4 165 4 320 4 790	4 615 4 790 5 305	5 000	5 465	5 900	6 420	6 995	7 595					65
			5 465	5 900	6 420	6 995	7 595	8 260					50
	4 320 4 790	5 185 5 745	5 185	5 670	6 120	6 660	7 255	7 880					65
			5 670	6 120	6 660	7 255	7 880	8 570					50
	4 790 5 060	5 305 5 610	6 285	6 785	7 380	8 040	8 735	9 495					65
			6 285	6 785	7 380	8 040	8 735	9 495					50
	5 060	5 610	6 070	6 640	7 170	7 800	8 495	9 230					65
			6 070	6 640	7 170	7 800	8 495	9 230					50
	3 890 4 165 4 320 4 790 5 060	4 315 4 615 4 790 5 305 5 610	4 250	4 650	5 020	5 450	5 950	6 500	7 025				65
			4 250	4 650	5 020	5 450	5 950	6 500	7 025				50
	4 165 4 320 4 790	4 615 4 790 5 305	5 110	5 515	6 000	6 535	7 100	7 720					65
			5 515	6 000	6 535	7 100	7 720	8 330					50
	4 320 4 790	5 185 5 745	5 465	5 900	6 420	6 995	7 595	8 260					65
			5 900	6 420	6 995	7 595	8 260	8 830					50
	4 790 5 060	5 305 5 610	5 670	6 120	6 660	7 255	7 880	8 570					65
			6 120	6 660	7 255	7 880	8 570	9 160					50
	5 060	5 610	6 285	6 785	7 380	8 040	8 735	9 495					65
			6 285	6 785	7 380	8 040	8 735	9 495					50
	5 060	5 610	6 070	6 640	7 170	7 800	8 495	9 230					65
			6 070	6 640	7 170	7 800	8 495	9 230					50
	4 615 4 940 5 125 5 675 6 000	5 120 5 480 5 685 6 300 6 660	5 055	5 530	6 060	6 700	7 215	7 750	8 415				65
			5 055	5 530	6 060	6 700	7 215	7 750	8 415				50
	4 940 5 125	5 480 5 685	6 080	6 660	7 300	7 925	8 500	9 250					65
			6 080	6 660	7 300	7 925	8 500	9 250					50
	5 125 5 675	5 685 6 300	6 505	7 125	7 810	8 480	9 095	9 895					65
			7 125	7 810	8 480	9 095	9 895	10 700					50
	5 675 6 000	6 300 6 660	6 750	7 395	8 105	8 800	9 435	10 265					65
			6 750	7 395	8 105	8 800	9 435	10 265					50
	6 000	6 660	7 220	7 905	8 660	9 490	10 305	11 050					65
			7 220	7 905	8 660	9 490	10 305	11 050					50

SFT

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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	



		Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)		
		0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8		3,2	
					5 045	5 515	5 955	6 500	7 055	7 500				50
		4 200	4 655	5 045	5 515	5 955	6 500	7 055	7 500					40
		4 495	4 985	5 395	5 900	6 370	6 955	7 550	8 025					30
		4 665	5 170	5 595	6 120	6 610	7 215	7 830	8 325					25
		5 170	5 730	6 200	6 785	7 320	7 995	8 680	9 225					20
		5 465	6 055	6 555	7 170	7 740	8 450	9 175	9 750	11 250				10
			5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	9 250					50
		4 730	5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	10 000					40
		5 060	5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700					30
		5 250	6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100					25
		5 815	6 785	7 640	8 470	9 410	10 455	11 490	12 300					20
		6 620	7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000					10
			5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	9 250	10 040	10 900			50
		4 730	5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	10 000	11 035	11 800			40
		5 060	5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700	11 805	12 625			30
		5 250	6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100	12 245	13 100			25
		5 815	6 785	7 640	8 470	9 410	10 455	11 490	12 300	13 570	14 515			20
		6 620	7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000	15 445	16 520			10
			2 645	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
			3 030	3 365	3 680	4 010	4 300	4 855	5 250					50
		2 785	3 160	3 510	3 835	4 185	4 500	5 060	5 450					40
		2 925	3 320	3 685	4 030	4 395	4 745	5 315	5 750					30
3 050	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
			3 230	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
			3 760	4 190	4 590	4 880	5 120	5 695	6 090					50
		3 445	3 920	4 370	4 790	5 085	5 300	5 940	6 300					40
		3 620	4 120	4 590	5 030	5 340	5 605	6 235	6 670					30
3 760	4 405	5 015	5 585	6 125	6 505	6 825	7 590	8 120	8 700					10
			4 465	4 895	5 195	5 450	6 075	6 500						65
			4 690	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

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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	



		Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)
		0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	
4 055	3 715 3 905 4 750	4 055	4 305	4 720	5 030	5 300						65
		4 230	4 715	5 170	5 510	5 800					50	
		4 445	4 950	5 425	5 785	6 095					40	
		5 410	6 025	6 605	7 045	7 420	7 950				30	
4 055	3 715 3 905 4 750	4 055	4 305	4 720	5 030	5 300	5 805	6 150				65
		4 230	4 715	5 170	5 510	5 800	6 095	6 460			50	
		4 445	4 950	5 425	5 785	6 095	6 675	7 075			40	
		5 410	6 025	6 605	7 045	7 420	8 125	8 610	9 225		30	
4 890	4 480 4 705 5 730	4 890	5 190	5 690	6 070	6 500						65
		4 890	5 450	5 975	6 375	6 720					50	
		5 100	5 685	6 230	6 650	7 100					40	
		5 360	5 970	6 545	6 980	7 360	9 850				30	
4 890	4 480 4 705 5 730	4 890	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	
		5 100	5 685	6 230	6 650	7 010	7 705	8 250			40	
		5 360	5 970	6 545	6 980	7 360	8 090	8 625	11 250		30	
4 635	4 235 4 450 5 415	4 610	5 120	5 595	6 115	6 615						65
		4 805	5 340	5 835	6 375	6 900					50	
		5 050	5 605	6 125	6 695	7 245					40	
		6 145	6 825	7 460	8 155	8 820	9 450				30	
4 635	4 235 4 450 5 415	4 610	5 120	5 595	6 115	6 615	6 300	6 985	7 500			65
		4 805	5 340	5 835	6 375	6 900	7 335	7 875			50	
		5 050	5 605	6 125	6 695	7 245	7 650	8 250			40	
		6 145	6 825	7 460	8 155	8 820	9 780	10 500	11 250		30	
3 420	3 125 3 285 3 995	3 405	3 605	3 945	4 405	4 875						65
		3 550	3 785	4 140	4 630	5 120					50	
		3 730	3 950	4 320	4 825	5 300					40	
		4 145	4 535	5 070	5 605						30	
3 420	3 125 3 285 3 995	3 405	3 605	3 945	4 405	4 875	5 275	5 600				65
		3 550	3 785	4 140	4 630	5 120	5 540	5 880			50	
		3 730	3 950	4 320	4 825	5 300	5 775	6 150			40	
		4 145	4 535	5 070	5 605	6 065	6 440				30	
3 935	3 605 3 785 4 605	3 935	4 175	4 575	4 885	5 150						65
		4 100	4 380	4 805	5 125	5 410					50	
		4 305	4 570	5 010	5 345	5 600					40	
		5 245	5 845	6 405	6 835	7 210	7 725				30	

SFT

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon
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

* Autres jantes admissibles sur demande

Les charges données à 0,4 bar et 0,6 bar à 40 km/h servent uniquement de base de calcul dans le cas d'un tracteur jumelé ou triplé.

Pour les travaux dans les champs à faible vitesse et sous très fort couple, se référer à la colonne 30 km/h pour les charges admissibles.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.



	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)											Vitesse (km/h)
	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	
4 150	4 090 4 295 4 855	4 350	4 495	4 920	5 390	5 800	6 415	6 900	7 490	8 000	65	
		4 540	4 720	5 165	5 660	6 090	6 735	7 245	7 865	8 400	50	
4 240	3 885 4 080 4 970	4 245	4 725	5 180	5 550	5 880	6 405	6 825			65	
		4 425	4 930	5 405	5 790	6 150	6 680	7 100			50	
4 510	4 130 4 340 5 280	4 510	5 025	5 510	5 925	6 300	6 805	7 245			65	
		4 700	5 240	5 745	6 175	6 500	7 095	7 500			50	
4 840	4 425 4 645 5 655	4 815	5 095	5 565	6 135	6 700	7 370	8 000			65	
		5 020	5 575	6 095	6 720	7 335	8 070	8 750			50	
4 150	3 755 3 945 4 800	4 430	4 870	5 260	5 615	5 925	6 550	7 075			65	
		5 395	5 930	6 405	6 835	7 210	7 970	8 610	9 380		50	
3 450 2 640	3 690 4 080 3 120	4 290	4 810	5 355	5 875	6 395	7 070	7 590	8 320	8 750	40-65	
		4 745	5 320	5 920	6 495	7 070	7 820	8 395	9 200	10 065	30	
		3 630	4 070	4 530	4 995	5 410	5 985	6 425	7 040	7 700	10	
											40-65 dual	

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



SST

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ●

SST (Silent Speed Tyre)

Rapide, puissant et réellement silencieux



Réduction du niveau sonore en cabine jusqu'à 6 dB(A), favorise une concentration maximum et un stress minimum.



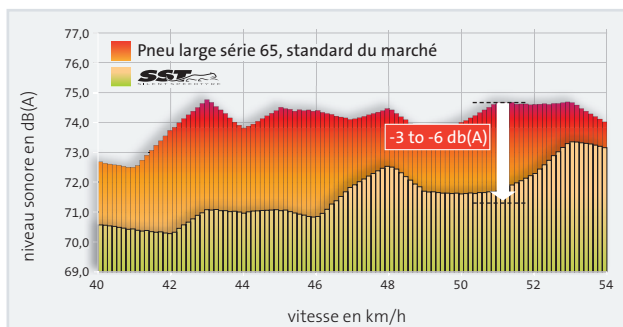
Nouveau procédé de fabrication assurant une réduction des **coûts d'exploitation grâce à une moindre usure, une plus grande longévité et une meilleure résistance aux chocs.**



Meilleure productivité grâce aux excellentes caractéristiques du profil AC 65.



Capacité à rouler à grande vitesse jusqu'à 70 km/h.



Le SST (Silent Speed Tyre) limite l'effet de "bruit boomerang". Le pneu SST réduit la nuisance sonore en cabine de 3 à 6 dB par rapport aux pneus arrières actuels.



SST

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon
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

* Autres jantes admissibles sur demande

Les charges données à 0,4 bar et 0,6 bar à 40 km/h servent uniquement de base de calcul dans le cas d'un tracteur jumelé ou triplé.

Pour les travaux dans les champs à faible vitesse et sous très fort couple, se référer à la colonne 30 km/h pour les charges admissibles.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.

SST



Roues motrices radiales

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)
	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

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ●

AC 65

Pneumatique large de série 65, polyvalent, pour un rendement optimal sur route et dans les champs



Très économique grâce à son excellente traction et le mélange spécial de la bande de roulement limitant l'abrasion sur route.



Importante capacité de transport grâce à un grand volume d'air.



Grande préservation des sols grâce à son exceptionnelle capacité de charge et sa large surface de contact au sol.



Très confortable sur route jusqu'à 65 km/h.



AC 65

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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⁾ Profil AC 65 N



AC 65

Roues motrices radiales

Capacité de charge (kg) à la pression (bar)											Vitesse (km/h)	
0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0			
625			655	715	800	890	975	1 135	1 285		1 930	65
		585	685	750	840	935	1 025	1 195	1 350			50
		615	715	780	880	975	1 060	1 245	1 400			40
		750	875	820	920	1 020	1 120	1 305	1 480			30
				1 000	1 125	1 245	1 365	1 590	1 800			10
1 130			1 145	1 225	1 355	1 500	1 650				2 475	65
		1 045	1 195	1 285	1 420	1 575	1 735					50
		1 095	1 255	1 340	1 480	1 645	1 800					40
		1 335	1 530	1 410	1 555	1 725	1 900					30
				1 715	1 895	2 100	2 310					10
1 130			1 145	1 225	1 355	1 500	1 650				2 475	65
		1 045	1 195	1 285	1 420	1 575	1 735					50
		1 095	1 255	1 340	1 480	1 645	1 800					40
		1 335	1 530	1 410	1 555	1 725	1 900					30
				1 715	1 895	2 100	2 310					10
1 330			1 325	1 400	1 530	1 670	1 800				2 700	65
		1 215	1 380	1 470	1 610	1 750	1 890					50
		1 280	1 450	1 535	1 675	1 830	1 950					40
		1 555	1 765	1 610	1 760	1 920	2 070					30
				1 960	2 145	2 335	2 520					10
1 525			1 515	1 605	1 755	1 910	2 060				3 090	65
		1 395	1 580	1 685	1 840	2 005	2 165					50
		1 465	1 660	1 755	1 920	2 090	2 240					40
		1 780	2 020	1 845	2 015	2 195	2 370					30
				2 245	2 455	2 675	2 885					10
1 835			1 825	1 930	2 110	2 310	2 500				3 750	65
		1 675	1 900	2 025	2 215	2 425	2 625					50
		1 760	1 995	2 115	2 310	2 525	2 725					40
		2 140	2 430	2 220	2 425	2 655	2 875					30
				2 700	2 950	3 230	3 500					10
1 835			1 825	1 930	2 110	2 310	2 500	2 780	3 000		4 200	65
		1 675	1 900	2 025	2 215	2 425	2 625	2 915	3 150			50
		1 760	1 995	2 115	2 310	2 525	2 740	3 040	3 250			40
		2 140	2 430	2 220	2 425	2 655	2 875	3 195	3 450			30
				2 700	2 950	3 230	3 500	3 890	4 200			10
1 430			1 425	1 505	1 645	1 800	1 950				2 925	65
		1 305	1 485	1 580	1 725	1 890	2 050					50
		1 375	1 560	1 650	1 800	1 970	2 120					40
		1 670	1 895	1 730	1 890	2 070	2 245					30
				2 110	2 305	2 520	2 730					10

AC 65

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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

Roues motrices radiales

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

AC 65

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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	Voir page 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	

* Autres jantes admissibles sur demande

Les charges données à 0,4 bar et 0,6 bar à 40 km/h servent uniquement de base de calcul dans le cas d'un tracteur jumelé ou triplé.

Pour les travaux dans les champs à faible vitesse et sous très fort couple, se référer à la colonne 30 km/h pour les charges admissibles.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.



AC 65

Roues motrices radiales

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)
	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

CAPACITE DE CHARGE	●●●●●
TRACTION	●●●●●
PROTECTION DES SOLS	●●●●
TRANSPORT SUR ROUTE	●●●●

HC 70

La nouvelle référence des pneumatiques de série 70 offrant une plus grande capacité de charge que les autres séries 70 conventionnelles



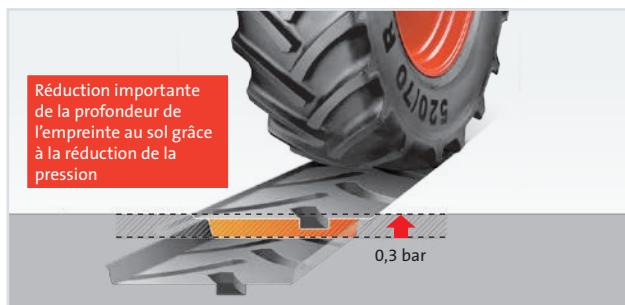
Coûts d'exploitation réduits grâce au faible patinage, à une meilleure préservation des sols, tout en maintenant une très grande capacité de charge.



Confortable et sûre sur route grâce à ses larges épaulements.



Préservation **optimale des sols** grâce à la forme arrondie des épaules et au design optimisé des barrettes.



Faible orniérage et coûts d'exploitation réduits grâce à une pression basse et un grand pouvoir de traction.



HC 70

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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

Roues motrices radiales

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)
	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

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon
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

* Autres jantes admissibles sur demande

Les charges données à 0,6 bar à 40 km/h servent uniquement de base de calcul dans le cas d'un tracteur jumelé ou triplé.

Pour les travaux dans les champs à faible vitesse et sous très fort couple, se référer à la colonne 30 km/h pour les charges admissibles.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.



HC 70

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

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant. Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.

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

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ●

AC 70 T

Pneu de traction large pour les travaux agricoles les plus durs



Traction – Sculptures profondes pour une meilleure traction dans les champs.



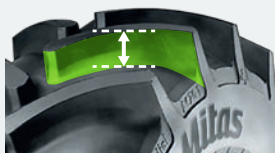
Autonettoyage – L'autonettoyage remarquable entre les crampons réduit le patinage et améliore la puissance de traction.



Economique – Sa formidable longévité et sa motricité remarquable rendent ce pneu très économique.



Pneu standard



Mitas AC 70 T

Les sculptures profondes antidérapantes transmettent la motricité, même sur sol humide.



AC 70 T

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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

Roues motrices radiales

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)									Vitesse (km/h)
	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

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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

Roues motrices radiales

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)									Vitesse (km/h)
	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

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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	

* Autres jantes admissibles sur demande

Les charges données à 0,6 bar à 40 km/h servent uniquement de base de calcul dans le cas d'un tracteur jumelé ou triplé.

Pour les travaux dans les champs à faible vitesse et sous très fort couple, se référer à la colonne 30 km/h pour les charges admissibles.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.



AC 70 T

Roues motrices radiales

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)									Vitesse (km/h)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
1 935 2 350	2 030 2 170 2 640	2 235 2 235 2 390 2 905	2 425 2 425 2 595 3 150	2 600 2 600 2 780 3 380	2 725 2 725 2 915 3 545		4 090			50 40 30 10
2 185 2 655	2 295 2 455 2 980	2 525 2 525 2 700 3 285	2 740 2 740 2 930 3 560	2 935 2 935 3 140 3 820	3 150 3 150 3 370 4 095		4 725			50 40 30 10
2 045 2 480	2 145 2 290 2 790	2 360 2 360 2 525 3 070	2 560 2 560 2 740 3 330	2 745 2 745 2 935 3 570	2 900 2 900 3 100 3 770		4 350			50 40 30 10
2 300 2 800	2 380 2 550 3 090	2 600 2 600 2 780 3 380	2 830 2 830 3 030 3 680	3 060 3 060 3 270 3 980	3 350 3 350 3 590 4 360		5 030			50 40 30 10
2 720 3 310	2 855 3 060 3 715	3 145 3 145 3 365 4 090	3 410 3 410 3 650 4 435	3 655 3 655 3 915 4 755	3 875 3 875 4 145 5 040		5 815			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 70 G

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ●

AC 70 G

Le pneu large pour prairie avec des caractéristiques routières optimales



Très grande surface de **portance des barrettes**.



Stable, sûr et confortable sur route grâce à la grande largeur de la bande de roulement et la forme élargie des crampons en son centre.



Economique grâce à la faible usure de la bande de roulement.



Les barrettes larges et profondes confèrent une bonne tenue sur route et dans les prairies.

- Profil standard
- Profil AC 70 G



AC 70 G

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon
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

* Autres jantes admissibles sur demande

Les charges données à 0,6 bar à 40 km/h servent uniquement de base de calcul dans le cas d'un tracteur jumelé ou triplé.

Pour les travaux dans les champs à faible vitesse et sous très fort couple, se référer à la colonne 30 km/h pour les charges admissibles.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.



AC 70 G

Roues motrices radiales

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)							Vitesse (km/h)
	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

CAPACITE DE CHARGE	● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ●

AC 85

Le pneu standard moderne aux performances incroyables, traction, résistance, longue durée de vie.



Durée de vie élevée grâce à l'utilisation d'un mélange de gomme qui réduit l'usure de la bande de roulement.



Pneu radial avec des performances équilibrées pour un large champ d'applications, sur route et dans les champs.



Large surface de contact au sol favorisant la **traction**.



AC 85

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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

Roues motrices radiales

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)	
	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	1 275	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	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	1 580	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	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	2 145	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	2 535	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	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	1 715	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	2 080	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	2 275	2 625					10

AC 85

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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

Roues motrices radiales

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)
	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	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	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	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	3 090					50 40 30 10

AC 85

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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

Roues motrices radiales

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)
	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 2 470 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

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon
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

* Autres jantes admissibles sur demande

Les charges données à 0,6 bar à 40 km/h servent uniquement de base de calcul dans le cas d'un tracteur jumelé ou triplé.

Pour les travaux dans les champs à faible vitesse et sous très fort couple, se référer à la colonne 30 km/h pour les charges admissibles.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.



AC 85

Roues motrices radiales

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)	
	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

CAPACITE DE CHARGE	● ● ●
TRACTION	● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ●



AC 90

CAPACITE DE CHARGE	● ● ●
TRACTION	● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ●

AC 85 / AC 90 Pneus étroits

Pneus radiaux étroits développés spécialement pour les cultures en ligne



La réduction de la largeur des pneus permet de passer entre les lignes de semis sans dommages pour les plantes, ce qui contribue à améliorer les rendements. La forme adaptée et arrondie des crampons et des épaules contribue aussi à améliorer la protection des semis et des cultures.



Economique grâce à sa très grande capacité de charge, son confort sur route et sa vitesse maximum de 50 km/h.



Grande profondeur de sculpture offrant une excellente traction et un meilleur contrôle directionnel.



Très bonnes propriétés d'autonettoyage, permettant d'évacuer facilement la terre et diminuant ainsi le taux de patinage, y compris dans les conditions les plus difficiles.

AC 85 / AC 90 vs. dimension standard

La gamme de pneus étroits MITAS est conçue spécialement pour toutes les cultures en ligne, tâches de fertilisation, de pulvérisation et toutes autres applications agricoles nécessitant de rouler au milieu des cultures en ligne sans les endommager.

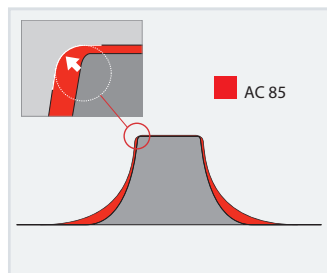
Réduction de la largeur des pneus



Tracteur équipé de pneus étroits Mitas

Tracteur équipé de pneus standards

Forme arrondie des crampons



Pneus étroits (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
270/80 R 32 (rempl. 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 (rempl. 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 (rempl. 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 (rempl. 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 (rempl. 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	



AC 85

AC 90

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

Pneus étroits (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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 (rempl. 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 (rempl. 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 (rempl. 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 (rempl. 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

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

Pneus étroits (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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 (rempl. 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 (rempl. 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 (rempl. 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 (rempl. 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

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)									Vitesse (km/h)
	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	
	2 035	2 500	2 700	2 900	3 150	3 450	3 650	3 875		40–50
	1 790	2 200	2 375	2 550	2 770	3 035	3 210	3 410		40–50 Zwilling
	2 110	2 600	2 805	3 015	3 275	3 590	3 795	4 030		30
	2 195	2 700	2 915	3 130	3 400	3 725	3 940	4 185		20
	2 335	2 875	3 105	3 335	3 620	3 965	4 200	4 455		10
		2 240	2 480	2 640	2 895	3 125	3 330	3 550		50
	1 850	2 240	2 480	2 640	2 895	3 125	3 330	3 550		40
	1 980	2 395	2 655	2 825	3 100	3 345	3 565	3 800		30
	2 275	2 755	3 055	3 250	3 560	3 845	4 095	4 365		20
	2 405	2 910	3 475	3 700	4 055	4 375	4 660	4 970	5 140	10
	2 775	3 360	3 720	3 965	4 340	4 685	4 995	5 325	5 505	10 cyclic
		2 790	3 060	3 250						50
	2 280	2 790	3 060	3 250						40
	2 440	2 985	3 275	3 480						30
	2 805	3 430	3 765	4 000	(3,0 bar)					20
	3 195	3 905	4 285	4 550	4 875					10
	3 425	4 185	4 590	4 875	5 200					10 cyclic
		2 790	3 060	3 250	3 580	3 870	4 135	4 375		50
	2 280	2 790	3 060	3 250	3 580	3 870	4 135	4 375		40
	2 440	2 985	3 275	3 480	3 830	4 145	4 425	4 680		30
	2 805	3 430	3 765	4 000	4 405	4 760	5 090	5 380		20
	3 195	3 905	4 285	4 550	5 010	5 420	5 790	6 125	6 420	10
	3 425	4 185	4 590	4 875	5 370	5 810	6 205	6 565	6 880	10 cyclic
		1 645	1 805	1 920	2 105	2 270	2 415	2 575		50
	1 475	1 805	1 980	2 110	2 310	2 495	2 655	2 800		40
	1 580	1 930	2 120	2 260	2 475	2 665	2 840	2 995		30
	1 815	2 220	2 435	2 595	2 840	3 065	3 245	3 445		20
	2 070	2 525	2 775	2 955	3 235	3 490	3 720	3 920	4 095	10
	2 215	2 710	2 970	3 165	3 465	3 740	3 985	4 200	4 390	10 cyclic
		2 430	2 645	2 800	3 100	3 345	3 565	3 750		50
	1 980	2 430	2 645	2 800	3 100	3 345	3 565	3 750		40
	2 120	2 600	2 830	2 995	3 315	3 580	3 815	4 015		30
	2 435	2 990	3 250	3 445	3 810	4 115	4 385	4 615		20
	2 575	3 160	3 435	3 640	4 030	4 350	4 635	4 875	5 110	10
	2 970	3 645	3 965	4 200	4 650	5 015	5 345	5 625	5 895	10 cyclic
		2 265	2 485	2 650	2 900	3 130	3 350			50
	1 855	2 265	2 485	2 650	2 900	3 130	3 350			40
	1 980	2 425	2 660	2 830	3 105	3 350	3 585			30
	2 280	2 785	3 055	3 255	3 565	3 850	4 120			20
	2 595	3 170	3 480	3 705	4 060	4 380	4 690	4 925		10
	2 780	3 395	3 730	3 970	4 350	4 695	5 025	5 275		10 cyclic

Pneus étroits (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
380/90 R 50 (rempl. 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	

* Autres jantes admissibles sur demande

Pour les travaux dans les champs à faible vitesse et sous très fort couple, se référer à la colonne 30 km/h pour les charges admissibles.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant. Les données charge-pression fournies pour les applications cycliques s'appliquent pour des opérations de transport à faible couple pour une vitesse n'excédant pas les 10 km/h et pour une distance maximale de 800 m avant le déchargement et le retour à vide.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.



	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)									Vitesse (km/h)
	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	
		2 900	3 215	3 450	3 730	4 025	4 290	4 500		50
2 385	2 900	3 215	3 450	3 730	4 025	4 290	4 500			40
2 550	3 105	3 440	3 690	3 990	4 305	4 590	4 815			30
2 930	3 565	3 955	4 245	4 590	4 950	5 275	5 535			20
3 335	4 060	4 505	4 830	5 220	5 635	6 005	6 300		6 620	10
3 575	4 350	4 825	5 175	5 595	6 040	6 435	6 750		7 095	10 cyclic
	2 360	2 590	2 760	3 025	3 265	3 450				50
1 930	2 360	2 590	2 760	3 025	3 265	3 450				40
2 070	2 525	2 775	2 955	3 235	3 490	3 690				30
2 375	2 905	3 190	3 395	3 720	4 015	4 225				20
2 705	3 305	3 630	3 865	4 235	4 570	4 830		5 135		10
2 900	3 545	3 890	4 140	4 535	4 895	5 175		5 505		10 cyclic
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 cyclic
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 cyclic



HC 3000

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ●



HC 3000 R

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ●

HC 3000 – nouveau pneumatique de technologie VF (Very High Flexion) destiné aux engins de récolte pour les opérations cycliques aux champs (CFO : Cyclic Field Opération)



Pression plus basse permettant d'optimiser **les capacités de traction**.






Plus forte capacité de charge pour plus **d'efficacité au transport**.



Plus grande surface d'empreinte pour une meilleure protection des sols et **moins de compaction**.

Mitas VF 710/70 R 42 CFO HC 3000

Moins de compaction du sol pour une agriculture durable.

Standard	710/70 R 42 179A8	VF 710/70 R 42 CFO	800/70 R 38 181A8
Pression (bar)	3,8	2,8	3,0
L'empreinte au sol (%)	100	136	127
		 + 36%	 + 27%

Pression et empreinte au sol pour une charge de 13 300 kg / Pneumatique en utilisation cyclique aux champs.



HC 3000

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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	

* Autres jantes admissibles sur demande

[#] profil HC 3000 R

Les charges données à 0,4 bar et 0,6 bar à 50 km/h servent uniquement de base de calcul dans le cas d'un tracteur jumelé ou triplé.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant. Les données charge-pression fournies pour les applications cycliques s'appliquent pour des opérations de transport à faible couple pour une vitesse n'excédant pas les 15 km/h et pour une distance maximale de 800 m avant le déchargement et le retour à vide.

Par application cyclique (CFO), on entend le moment où la moissonneuse batteuse roule avec la trémie pleine jusqu'à son déchargement.

CFO : Opération cyclique au champs (Cyclic Field Operation).

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.

HC 3000 R



HC 3000



	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)									Vitesse (km/h)
	0,8	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	
4 125	4 635	5 150	6 150	6 700	7 300	8 000				0-50
3 630	4 080	4 530	5 410	5 895	6 425	7 040				0-50 dual
5 570	6 260	6 955	8 305	9 045	9 855	10 800				0-15 CFO
4 900	5 510	6 120	7 310	7 960	8 670	9 505				0-15 CFO dual
			9 645	10 740	11 375	12 740				50
	8 000	9 000	10 600	11 800	12 500	14 000				0-40
	8 880	9 990	11 765	13 100	13 875	15 540				30 CFO
	10 640	11 970	14 100	15 695	16 625	18 620				15 CFO
3 750	4 250	4 800	5 800	6 300	6 900	7 500				0-50
3 300	3 740	4 225	5 105	5 545	6 070	6 600				0-50 dual
5 065	5 740	6 480	7 830	8 505	9 315	10 125				0-15 CFO
4 455	5 050	5 700	6 890	7 485	8 195	8 910				0-15 CFO dual
3 650	4 135	4 625	5 800	6 300	6 700	7 300				0-50
3 210	3 640	4 070	5 105	5 545	5 895	6 425				0-50 dual
4 930	5 585	6 245	7 830	8 505	9 045	9 855				0-15 CFO
4 340	4 915	5 495	6 890	7 485	7 960	8 670				0-15 CFO dual
4 375	4 910	5 450	6 700	7 500	8 000	8 750				0-50
3 850	4 320	4 795	5 895	6 600	7 040	7 700				0-50 dual
5 905	6 630	7 360	9 045	10 125	10 800	11 815				0-15 CFO
5 195	5 835	6 475	7 960	8 910	9 505	10 395				0-15 CFO dual
5 000	5 600	6 300	7 750	8 500	9 000	10 000	10 600			0-50
4 400	4 930	5 545	6 820	7 480	7 920	8 800	9 330			0-50 dual
6 750	7 560	8 505	10 465	11 475	12 150	13 500	14 310			0-15 CFO
5 940	6 655	7 485	9 210	10 100	10 690	11 880	12 595			0-15 CFO dual
5 000	5 600	6 300	7 750	8 500	9 000	10 000	10 600	11 500		0-50
4 400	4 930	5 545	6 820	7 480	7 920	8 800	9 330	10 120		0-50 dual
6 750	7 560	8 505	10 465	11 475	12 150	13 500	14 310	15 525		0-15 CFO
5 940	6 655	7 485	9 210	10 100	10 690	11 880	12 595	13 660		0-15 CFO dual

CHO – pneumatique pour les opérations de récolte cycliques (Cyclic Harvesting Operation). Un plus grand respect des sols pour étendre confortablement la période des moissons



Pneu de récolte avec une **capacité de charge cyclique maximale sur l'essieu**.



L'association d'une **pression de gonflage extrêmement faible et d'une capacité de charge** plus importante.



Plus grande empreinte au sol que les pneus de récolte standards garantissant un meilleur respect des sols et permettant d'allonger la période des récoltes.

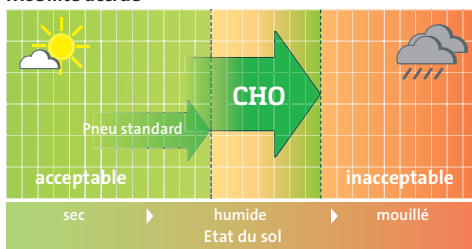


Construction compacte qui permet aux véhicules de ne pas dépasser la largeur maximale légalement autorisée.

La largeur du véhicule est réduite



Mobilité accrue



Période des récoltes

En réduisant la pression on augmente la période disponible pour les moissons.

Engins de récolte CHO – essieu avant

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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	



	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)									Vitesse (km/h)
	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

Engins de récolte CHO – essieu avant

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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	

* Autres jantes admissibles sur demande

Les charges données à 0,6 bar à 40 km/h servent uniquement de base de calcul dans le cas d'un tracteur jumelé ou triplé.

Pour les travaux dans les champs à faible vitesse et sous très fort couple, se référer à la colonne 30 km/h pour les charges admissibles.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.



	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)									Vitesse (km/h)	
	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

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant. Les données charge-pression fournies pour les applications cycliques s'appliquent pour des opérations de transport à faible couple pour une vitesse n'excédant pas les 10 km/h et pour une distance maximale de 800 m avant le déchargement et le retour à vide.

Par application cyclique (CHO), on entend le moment où la moissonneuse batteuse roule avec la trémie pleine jusqu'à son déchargement

CHO : Cyclic Harvesting Operation.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.



SFT

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ●



AC 70 H

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ●



AC 70 N

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ●

Pneumatiques pour l'essieu avant des engins de récoltes : AC 70 H/G/N & Super Flexion Tyre (SFT)

Pneumatiques innovants destinés aux engins de récolte pour une utilisation préservant vos sols



Très grande capacité de charge et faible pression.



Impact sur la structure du sol minimisée grâce à la grande largeur du pneu et la répartition uniforme de la pression au sol.



Confortable sur route pour les déplacements entre deux champs.



Très productif et rentable grâce à ses performances équilibrées sur route et aux champs.



Engins de récolte – essieu avant

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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

Capacité de charge (kg) à la pression (bar)												Vitesse (km/h)
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 cyclic
		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 cyclic
		3 005	3 380	3 755	4 125	4 555	4 875	5 300				65
	2 465	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
	2 590	3 025	3 455	3 885	4 315	4 745	5 235	5 605	6 205			30
	2 665	3 115	3 560	4 005	4 450	4 890	5 395	5 775	6 440			25
	2 930	3 415	3 905	4 395	4 880	5 365	5 920	6 340	7 540	8 700		10
	3 605	4 205	4 805	5 405	6 005	6 600	7 285	7 800	9 280	9 860		10 cyclic
		3 245	3 500	3 835	4 160	4 565	5 000					50
	3 125	3 470	3 760	4 120	4 510	4 895	5 370	5 450				40
	3 245	3 600	3 900	4 270	4 680	5 075	5 570	6 050				30
	3 595	3 990	4 325	4 735	5 185	5 625	6 170	6 705		(3,1 bar)		25
	3 800	4 215	4 570	5 005	5 480	5 945	6 525	7 085	7 610	8 000		20
	4 675	5 190	5 625	6 155	6 745	7 315	8 030	8 725	9 370	9 845		10
		3 200	3 500	3 835	4 160	4 565	5 000					10 cyclic
		3 515	3 850	4 215	4 500	5 020	5 450					50
	3 125	3 470	3 760	4 120	4 510	4 895	5 370	5 835				40
	3 245	3 600	3 900	4 270	4 680	5 075	5 570	6 050				30
	3 595	3 990	4 325	4 735	5 185	5 625	6 170	6 705		(3,1 bar)		25
	3 800	4 215	4 570	5 005	5 480	5 945	6 525	7 085	7 610	8 000		20
	4 675	5 190	5 625	6 155	6 745	7 315	8 030	8 725	9 370	9 845		10
		3 200	3 500	3 835	4 160	4 565	5 000					10 cyclic
		3 515	3 850	4 215	4 500	5 020	5 450					50
	3 125	3 470	3 760	4 120	4 510	4 895	5 370	5 835	6 265	6 740		40
	3 245	3 600	3 900	4 270	4 680	5 075	5 570	6 050	6 500	6 995		30
	3 595	3 990	4 325	4 735	5 185	5 625	6 170	6 705	7 200	7 750		25
	3 800	4 215	4 570	5 005	5 480	5 945	6 525	7 085	7 610	8 190	9 235	20
	4 675	5 190	5 625	6 155	6 745	7 315	8 030	8 725	9 370	10 080	11 365	10
		4 000	4 500	5 000	5 450	6 000	6 500	7 100				10 cyclic
	2 705	3 080	3 520	3 960	4 400	4 795	5 280	5 720	6 250			40
			6 160	6 975	7 700	8 450	9 300	10 075	11 005			40 dual
	4 295	4 775	5 440	6 140	6 800	7 435	8 185	8 865	9 685			15 CFO
												15 CFO dual

Engins de récolte – essieu avant

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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

Capacité de charge (kg) à la pression (bar)												Vitesse (km/h)
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 cyclc
		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 cyclc
		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 cyclc
		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 cyclc
		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 cyclc
		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 cyclc

Engins de récolte

Engins de récolte – essieu avant

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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	

Engins de récolte – essieu avant

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon
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

* Autres jantes admissibles sur demande

Les charges données à 0,6 bar à 40 km/h servent uniquement de base de calcul dans le cas d'un tracteur jumelé ou triplé.

Pour les travaux dans les champs à faible vitesse et sous très fort couple, se référer à la colonne 30 km/h pour les charges admissibles.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

Les données charge-pression fournies pour les applications cycliques s'appliquent pour des opérations de transport à faible couple pour une vitesse n'excédant pas les 10 km/h et pour une distance maximale de 800 m avant le déchargement et le retour à vide.

Par application cyclique (CFO), on entend le moment où la moissonneuse batteuse roule avec la trémie pleine jusqu'à son déchargement.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.

SFT



	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)											Vitesse (km/h)	
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	4,0		
			3 605	3 945	4 405	4 875	5 275	5 600					65
		3 405	3 785	4 140	4 630	5 120	5 540	5 880					50
3 125	3 550	3 950	4 320	4 825	5 300	5 775	6 150						40
3 285	3 730	4 145	4 535	5 070	5 605	6 065	6 440						30
3 375	3 835	4 270	4 675	5 220	5 775	6 250	6 635						25
3 500	3 975	4 435	4 850	5 415	5 995	6 485	6 885						20
3 995	4 540	5 050	5 520	6 170	6 825	7 385	7 840						10
4 570	5 190	5 770	6 310	7 050	7 800	8 440	8 960						10 cyclic
			4 495	4 920	5 390	5 800	6 415	6 900	7 490	8 000			65
3 920	4 350	4 720	5 165	5 660	6 090	6 735	7 245	7 865	8 400	8 750			50
4 090	4 540	4 920	5 385	5 900	6 300	7 025	7 500	8 200	8 615	9 200			40
4 295	4 765	5 170	5 660	6 200	6 670	7 375	7 935	8 615	9 200	9 840			30
4 425	4 910	5 325	5 830	6 385	6 875	7 600	8 175	8 875	9 480	10 400			25
4 595	5 100	5 530	6 055	6 630	7 135	7 895	8 485	9 210	9 840	11 810			20
4 855	5 390	5 845	6 400	7 010	7 540	8 345	8 970	9 735	10 400	11 810	11 810		10
5 980	6 635	7 195	7 875	8 625	9 280	10 270	11 040	11 980	12 800	14 535	14 535		10 cyclic
		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

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ●



SFT N IMP

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ●



AC 65 IMP

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ●



AC 70 G IMP

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ● ●
PROTECTION DES SOLS	● ● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ●

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

Capacité de flexion très importante et grande capacité de charge pour l'équipement de l'essieu arrière des engins de récolte



Remarquable adhérence grâce à leur très grande surface de contact au sol.



Capacité de charge élevée et distribution optimale de la pression au sol pour réduire le compactage.



Longue durée de vie grâce à la conception optimisée de la bande de roulement et une haute résistance aux dommages.



Convient également pour les applications aux champs sur essieu non moteur.



Engins de récolte – essieu arrière

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension Indices de charge et de vitesse IC/IV	Profil	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon (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



	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)								Vitesse (km/h)
		0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	
163 A8 ⇄	1 900	2 430	3 000	3 450	4 000	4 375	4 875			40
	2 130	2 720	3 360	3 865	4 480	4 900	5 460			30
	2 395	3 060	3 780	4 345	5 040	5 515	6 145			20
	2 660	3 400	4 200	4 830	5 600	6 125	6 825			10
151 A8 ⇄	1 360	1 750	2 180	2 500	2 800	3 150	3 450			40
	1 525	1 960	2 440	2 800	3 135	3 530	3 865			30
	1 715	2 205	2 745	3 150	3 530	3 970	4 345			20
	1 905	2 450	3 050	3 500	3 920	4 410	4 830			10
167 A8 ⇄	2 300	2 900	3 550	4 125	4 750	5 450				40
	2 575	3 250	3 975	4 620	5 320	6 105				30
	2 900	3 655	4 475	5 200	5 985	6 865				20
	3 220	4 060	4 970	5 775	6 650	7 630				10
155 A8 ⇄	1 685	2 165	2 645	3 065	3 480	3 875				40
	1 885	2 425	2 960	3 430	3 900	4 340				30
	2 120	2 725	3 330	3 860	4 385	4 885				20
	2 355	3 030	3 700	4 290	4 875	5 425				10
171 A8 ⇄	2 600	3 340	4 085	4 730	5 375	6 150				40
	2 910	3 740	4 575	5 295	6 020	6 890				30
	3 275	4 210	5 145	5 960	6 770	7 750				20
	3 635	4 675	5 715	6 620	7 525	8 610				10
158 A8 ⇄	1 795	2 310	2 820	3 270	3 715	4 250				40
	2 010	2 585	3 160	3 660	4 160	4 760				30
	2 260	2 910	3 555	4 115	4 680	5 355				20
	2 515	3 230	3 950	4 575	5 200	5 950				10
182 A8 ⇄	2 725	3 550	4 250	5 000	5 800	6 500	6 900	7 750	8 500	40
	3 050	3 975	4 760	5 600	6 495	7 280	7 730	8 680	9 520	30
	3 435	4 475	5 355	6 300	7 310	8 190	8 695	9 765	10 710	20
	3 815	4 970	5 950	7 000	8 120	9 100	9 660	10 850	11 900	10
161 A8 ⇄	1 900	2 430	3 000	3 350	3 550	3 875	4 125	4 375	4 625	40
	2 130	2 720	3 360	3 750	3 975	4 340	4 620	4 900	5 180	30
	2 395	3 060	3 780	4 220	4 475	4 885	5 200	5 510	5 830	20
	2 660	3 400	4 200	4 690	4 970	5 425	5 775	6 125	6 475	10
168 A8 ⇄	2 650	3 450	4 250	4 875	5 600					40
	2 970	3 865	4 760	5 460	6 270					30
	3 340	4 345	5 355	6 145	7 055					20
	3 710	4 830	5 950	6 825	7 840					10
150 A8 ⇄	1 750	2 240	2 800	3 075	3 350					40
	1 960	2 510	3 135	3 445	3 750					30
	2 205	2 820	3 530	3 875	4 220					20
	2 450	3 135	3 920	4 305	4 690					10
176 A8 ⇄	2 755	3 540	4 330	5 015	5 700	6 360	7 100			40
	3 085	3 965	4 850	5 615	6 380	7 120	7 950			30
	3 470	4 460	5 455	6 315	7 180	8 015	8 945			20
	3 855	4 960	6 060	7 020	7 975	8 905	9 940			10
164 A8 ⇄	1 940	2 495	3 050	3 530	4 015	4 480	5 000			40
	2 175	2 795	3 415	3 955	4 495	5 015	5 600			30
	2 445	3 145	3 840	4 450	5 055	5 645	6 300			20
	2 715	3 490	4 270	4 945	5 620	6 270	7 000			10

Engins de récolte

Engins de récolte – essieu arrière

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension Indices de charge et de vitesse IC/IV	Profil	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon (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



	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)								Vitesse (km/h)
		0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	
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 ⇄	3 815	4 970	6 125	7 000	8 120	9 100	9 940	10 850	11 900	10
	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
	3 830	4 925	6 020	7 055						20
156 A8 ⇄	4 255	5 470	6 690	7 840						10
	2 170	2 790	3 410	4 000						40
	2 430	3 125	3 820	4 480						30
	2 735	3 520	4 300	5 040						20
177 A8 ⇄	3 040	3 910	4 775	5 600	6 300	7 300				10
	3 405	4 380	5 350	6 270	7 055	8 175				40
	3 875	4 885	5 985	7 055	7 940	9 200				30
	4 305	5 425	6 650	7 840	8 820	10 220				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
	2 595	3 340	3 970	4 475	4 725	5 200				20
176 A8 ⇄	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
	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
164 A8 ⇄	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
	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
176 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
	3 775	4 855	5 935	6 860	7 810	8 945				20
164 A8 ⇄	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
	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
179 A8 ⇄	2 955	3 800	4 640	5 375	6 110	7 000				10
	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
	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

Engins de récolte

Engins de récolte – essieu arrière

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension Indices de charge et de vitesse IC/IV	Profil	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon (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



Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)									Vitesse (km/h)
	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

Engins de récolte

Engins de récolte – essieu arrière

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension Indices de charge et de vitesse IC/IV	Profil	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon (mm)	
500/85 R 34 IMP 178 / 166 A8	SFT IMP	DW 16 L	525	1 695	745 ⊕→	5 000 ⊕→	825	
		W 16 L	525		755 ⊕	5 050 ⊕		
500/85 R 34 IMP 178 / 166 A8	SFT N IMP	DW 16 L	505	1 704	745 ⊕→	5 000 ⊕→	825	
		W 16 L	505		755 ⊕	5 050 ⊕		
		DW 15 L	515					
		W 15 L	515					
		DW 15 L	495					
		W 15 L	495					

* Autres jantes admissibles sur demande

⊕ – roue motrice
⊕→ – roue libre

La capacité de charge des roues montées sur un essieu moteur équivaut à 80 % de la capacité de charge des roues montées sur un essieu non moteur. Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.

SFT IMP



SFT N IMP



Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)									Vitesse (km/h)
	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

Engins de récolte

Tableau d'équivalence

Dimension standard en pouces	Désignation en mm				Index rayon
	95–85 série	80 série	75 série	70 série	
				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

	Désignation en mm				Dimension standard en pouces	Index rayon
	65 série	60 série	55-50 série	Pneus étroits		
						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

Tableau d'équivalence

Dimension standard en pouces	Désignation en mm				Index rayon
	95-85 série	80 série	75 série	70 série	
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

Toutes les dimensions d'une même ligne ont approximativement le même diamètre extérieur.
Pour des applications spécifiques, veuillez contacter le constructeur.

	Désignation en mm				Dimension standard en pouces	Index rayon
	65 série	60 série	55-50 série	Pneus étroits		
	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

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ● ●
UTILISATION DANS LES CHAMPS	● ● ● ● ●
AUTONETTOYAGE	● ● ● ● ● ●
RÉSISTANCE	● ● ● ● ●



Agriterra 03

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ●
UTILISATION DANS LES CHAMPS	● ● ● ● ● ●
AUTONETTOYAGE	● ● ● ● ● ●
RÉSISTANCE	● ● ● ● ●



Agriterra 04

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ● ●
UTILISATION DANS LES CHAMPS	● ● ● ● ●
AUTONETTOYAGE	● ● ● ● ● ●
RÉSISTANCE	● ● ● ● ●

Agriterra

Nouvelle génération de pneus puissants et rapides pour remorques agricoles



Agriterra 02, 02 SP et 04 – **Doux pour les prairies** grâce à son nombre important de pavés et ses épaules arrondies.



Agriterra 03 – **Excellentes propriétés d'autonettoyage** grâce à une surface inter-crampons plus importante et des épaules massives.



Faible bruit de roulement grâce aux pavés massifs et au profil optimisé de la bande de roulement.



Très large champ d'applications : Bennes agricoles, épandeurs, tonnes à lisier etc.



Agriterra

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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
VF 560/60 R 22.5 IMP	Agriterra 02 SP	166 D	AG 16.00 × 22.5 AG 20.00 × 22.5	568 608	1 247	550	3 685
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



Agriterra 02

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)											Vitesse (km/h)
	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	
2 600	2 915	3 500	3 820	4 295	4 880	5 300					65	
3 045	3 415	4 095	4 470	5 030	5 710	6 205					50	
3 355	3 765	4 515	4 930	5 545	6 300	6 840					40	
3 670	4 115	4 935	5 390	6 060	6 885	7 475					30	
4 265	4 785	5 740	6 265	7 045	8 005	8 695					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	

Pneus de remorque radiaux

Agriterra

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)
620/75 R 26 IMP	Agriterra 02	169 D	DW 20 B × 26 DW 18 B × 26 DW 21 B × 26	625 605 635	1 590	710	4 730
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

Agriterra 02



Agriterra 03



Agriterra 04



	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)											Vitesse (km/h)
	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	5,0	6,0	
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
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

Agriterra

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)
750/60 R 30.5 IMP	Agriterra 03	181 D	AG 24.00 × 30.5	792	1 672	755	4 998
850/50 R 30.5 IMP	Agriterra 02	182 D	AG 28.00 × 30.5	880	1 620	732	4 844
800/65 R 32 IMP	Agriterra 04	185 D	DW 25 B × 32 DW 23 B × 32 DW 27 B × 32 DW 28 B × 32	785 765 805 815	1 859	835	5 442

* Autres jantes admissibles sur demande

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant. Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.

Agriterra 02



Agriterra 03



Agriterra 04



	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)	
	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	5,0		6,0
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
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

Homologué jusqu'à 80 km/h. Réduction de la consommation de carburant. Très grande longévité.



AR-02

Excellente adhérence grâce à la robustesse des crampons. Meilleure répartition de la pression au sol. Performances équilibrées aussi bien sur route que dans les champs.



AR-03

Pneu radial conçu pour les plateaux à paille et remorques utilisés à grande vitesse jusqu'à 65 km/h. La largeur du pneu et la pression réduite permettent de respecter les prairies et les sols. Grâce au design équilibré de la bande de roulement, ce pneu est également adapté pour certains engins communaux (par exemple nettoyage des trottoirs) et pour les longs trajets.



AR-04

Pneu de traction radial idéal pour une utilisation dans les prairies et particulièrement adapté aux terrains en pente ainsi qu'à la préservation des surfaces herbeuses. Très grande stabilité sur route à grande vitesse (jusqu'à 65 km/h). Kilométrage élevé grâce au design optimisé de la bande de roulement.



AR-05

Pneu radial pour les remorques agricoles et communales, agréé jusqu'à 100 km/h. La bande de roulement structurée longitudinalement et transversalement ainsi que les epaulements arrondis garantissent une résistance réduite au roulement. La construction tout en acier protège le pneu contre les coupures.



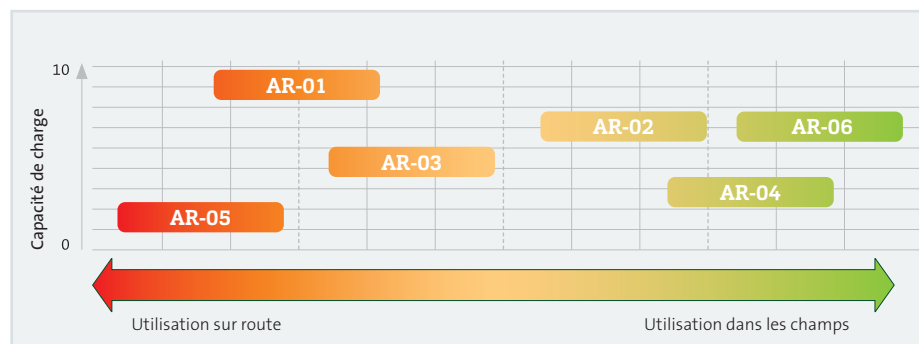
AR-06

Pneu traction radial pour un usage aux champs. Excellente capacité de traction grâce à la forme optimisée du crampon. Large surface de contact.

AR – Pneus agricoles radiaux

avec une très grande capacité de charge et une vitesse de travail élevée

Applications principales – Pneus de remorque radiaux



Pneus de remorque radiaux

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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

* Autres jantes admissibles sur demande

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65/80 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (1°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.



Capacité de charge (kg) à la pression (bar)											Vitesse (km/h)
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

Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)
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

Pneus de remorque radiaux (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Tube Valve	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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

** Valve 50 GW en option

Dimension	Profil	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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 ⊕

* Autres jantes admissibles sur demande

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65/80/100 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.
Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (1°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.
Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.



Capacité de charge (kg) à la pression (bar)												Vitesse (km/h)
0,8	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	5,0		
	870	950	1 100	1 430	1 575	1 715	2 040	2 180				65
1 075	1 185	1 295	1 500	1 940	2 145	2 330	2 775	2 965				40
1 190	1 315	1 435	1 665	2 155	2 380	2 585	3 080	3 290				30
1 420	1 570	1 715	1 985	2 570	2 840	3 085	3 670	3 925				10
			1 150	1 505	1 680	1 845	2 200	2 665	–	3 250		65
			1 740	2 275	2 540	2 785	3 330	4 030	–	4 420		40
			1 930	2 530	2 825	3 090	3 695	4 470	–	4 910		30
			2 305	3 015	3 365	3 685	4 405	5 330	–	5 850		10
	2 065	2 305	2 785	3 265	3 745	3 965	4 185	4 405	4 625			65
	2 500	2 790	3 370	3 950	4 530	4 800	5 065	5 330	5 595			50
	2 810	3 135	3 790	4 440	5 095	5 390	5 690	5 990	6 290			40
	3 120	3 480	4 205	4 930	5 655	5 985	6 320	6 650	6 985			30
	3 715	4 150	5 015	5 875	6 740	7 135	7 535	7 930	8 325			10

Capacité de charge (kg) à la pression (bar)									Vitesse (km/h)
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	

Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)
	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

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ●
AUTONETTOYAGE	● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ●

HCM (High Capacity Municipal)

Pneumatique universel, silencieux, applications hiver et toutes saisons



Faibles émissions de bruits et de vibrations grâce à différentes longueurs des pavés de la bande de roulement et à leur alignement sur la circonférence.



Traction exceptionnelle en raison de plusieurs bords d'attaque sur les pavés. Différentes largeur des pavés aux épaules pour une meilleure traction sur la neige.

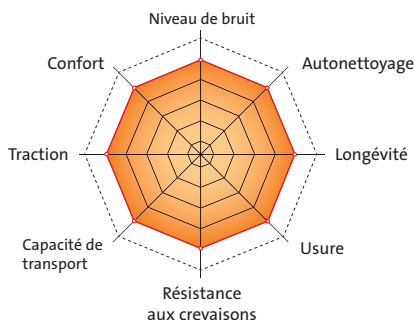


Excellent autonettoyage et **très bonne tenue de cap.**

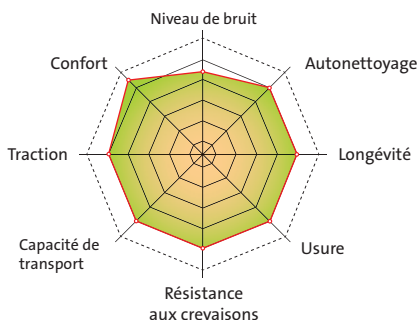


Particulièrement adapté pour les tracteurs d'entretien municipaux, D.I.R, et de déneigement etc... Conçu pour une utilisation en **toute saison**.

Pavés de même longueur



Pavés de longueur différentes



HCM – réduction des émissions sonores

Pavés de même longueur – Le spectre sonore est composé de lignes périodiques à forte amplitude (tous les bruits concentrés en une fréquence de base répétée de multiples fois- formation de bruits gênants).

Les différentes longueurs des pavés et leur alignement donnent un spectre sonore avec une faible amplitude – le bruit est divisé en plusieurs plages de fréquences – réduction du bruit au roulement.

HCM

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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	



	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)								Vitesse (km/h)
	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	

Pneus polyvalents, agro-industriels et multi-usages

HCM

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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	

* Autres jantes admissibles sur demande

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (I1*). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.
Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.



	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)								Vitesse (km/h)
	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

Pneus polyvalents, agro-industriels et multi-usages



Durée de vie maximale

TI-20

TRACTION	● ● ● ● ● ● ● ●
DURÉE DE VIE	● ● ● ● ● ● ● ●
RÉSISTANCE	● ● ● ● ● ● ● ●
AUTONETTOYAGE	● ● ● ● ● ● ● ●



Excellente motricité

TI-22

TRACTION	● ● ● ● ● ● ● ●
DURÉE DE VIE	● ● ● ● ● ● ● ●
RÉSISTANCE	● ● ● ● ● ● ● ●
AUTONETTOYAGE	● ● ● ● ● ● ● ●

Gamme TI – pneus universels à structure radiale

pour des applications agro-industrielles

TI-20

Nouvelle génération de profil.

Adapté aux **chantiers routiers et agricoles**.

La traction avant tout.

Conçu pour les **terrains meubles**.

Très bonne résistance aux chocs et impacts.

TI-22

Bonne motricité et propriétés autonettoyantes efficaces.

Excellente durée de vie.

Adapté aux tractopelles, chargeuses à pneus, chariots télescopiques et engins similaires pour les travaux légers.

Également adapté aux applications agricoles.



Agro-Industriels TI

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil Type	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

AC 70 G



TI-20



TI-22



	Capacité de Charge (kg) selon la vitesse (km/h)							Pression (bar)
	0	10	10 cyclic	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

CAPACITE DE CHARGE	● ● ● ● ●
TRANSPORT SUR ROUTE	● ● ● ● ● ●
UTILISATION DANS LES CHAMPS	● ● ● ● ● ●
AUTONETTOYAGE	● ● ● ● ● ●
RÉSISTANCE	● ● ● ● ●

AC 70 G

Pneus universels radiaux (MPT)



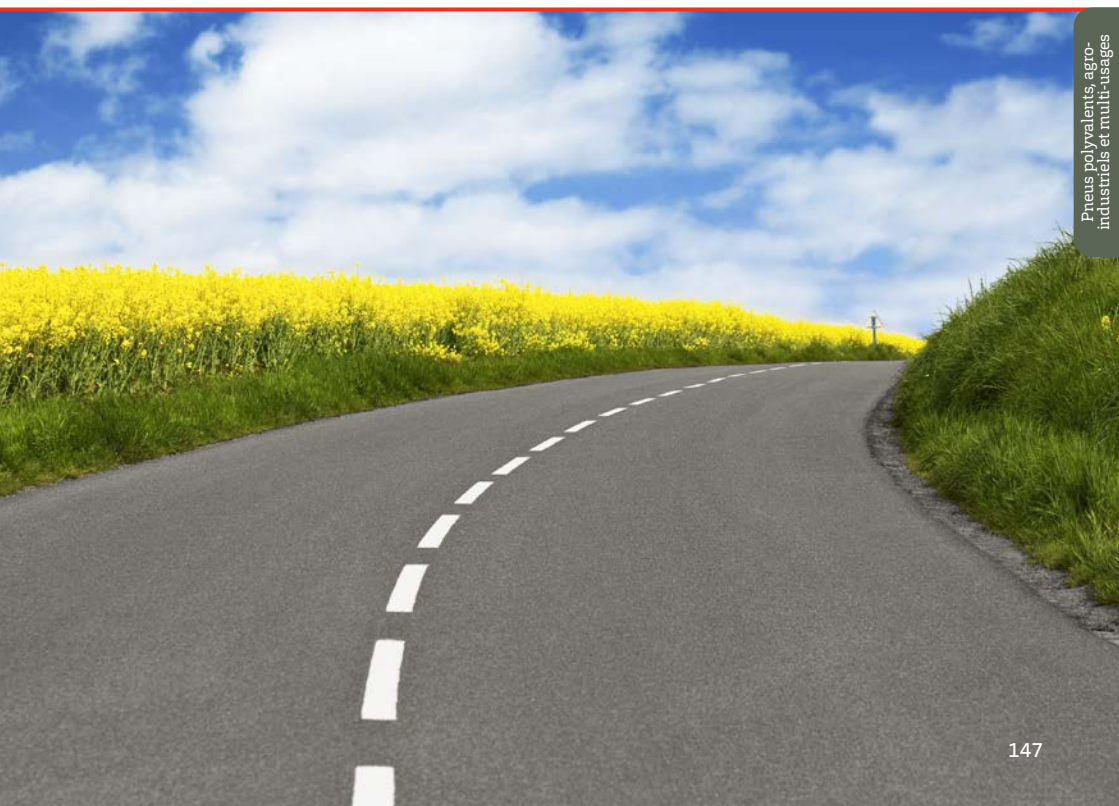
Stable, sûr et confortable sur route grâce à la grande largeur de la bande de roulement et la forme élargie des crampons en son centre.



Economique grâce à la forte résistance à l'usure de la bande de roulement.



Les pneumatiques de la gamme MPT ont une carcasse spéciale renforcée et une ceinture en acier, adaptées aux **grandes vitesses (90 km/h)** et aux utilisations les plus difficiles.



AC 70 G

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil Type	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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	



	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)											Vitesse (km/h)		
	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5		5,0	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
		570	650	720	790	930	1 110	1 280	1 450	(4,25 bar)				90
		620	700	780	860	1 010	1 200	1 390	1 570	1 700				65
		640	720	800	880	1 040	1 240	1 430	1 620	1 800				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
	600	670	750	820	970	1 160	1 340	1 510	1 690	(4,75 bar)				90
	650	730	810	890	1 060	1 250	1 450	1 640	1 830	1 950				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

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil Type	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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



Capacité de charge (kg) à la pression (bar)												Vitesse (km/h)			
0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0		6,0		
	810	920	1 020	1 120	1 330	1 590	1 870	2 120					90		
	880	990	1 110	1 220	1 440	1 730	2 010	2 300					65		
	910	1 030	1 140	1 250	1 480	1 780	2 080	2 380					50		
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	4 000	4 380			40	
1 220	1 400	1 570	1 740	1 920	2 270	2 690	3 110	3 530	3 940	4 360	4 760			30	
1 760	2 010	2 260	2 510	2 760	3 270	3 880	4 480	5 080	5 670	6 270	6 860			10	

AC 70 G

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil Type	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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

* Autres jantes admissibles sur demande

La surcharge des pneus n'est pas autorisée.

Après 2 heures de conduite sur voie rapide, nous préconisons un arrêt de 30 minutes afin de permettre le refroidissement de la gomme.

Les charges données à 0,6 bar à 40 km/h servent uniquement de base de calcul dans le cas d'un tracteur jumelé ou triplé.

Pour les travaux dans les champs à faible vitesse et sous très fort couple, se référer à la colonne 30 km/h pour les charges admissibles.

Pour le labour en simple (non jumelé) dans la raie, une pression de gonflage minimale de 0,8 bar est nécessaire.

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65/90 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.

AC 70 +



AC 70 G



MPT-22



	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)												Vitesse (km/h)
	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	
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	
1 450	1 200	1 345	1 500	1 635	1 930	2 400	2 650	3 010	3 380	3 450	(4,1 bar)		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	



Excellente motricité

MPT-01



Profil offrant une très bonne motricité et une forte capacité d'autonettoyage. Convient particulièrement aux chargeuses.



Excellente motricité

TD-10



Sculpture à barrettes pour roue motrice.



Excellente motricité

TR-01 (R-4)



Profil offrant une excellente motricité ; pneu adapté aux applications industrielles et agricoles.



Excellente motricité

TI-05 (R-4)



Profil industriel particulièrement robuste offrant une excellente motricité.

Pneus agro- industriels à structure diagonale – pneus robustes et durables pour les chantiers agro-industriels et les travaux routiers

Dimension	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				•

Pneus polyvalents, agro-
industriels et multi-usages



Agro-industriel diagonal

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air Flap	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de Charge (kg) selon la vitesse (km/h)						Pression (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

Agro-industriel diagonal

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air Flap	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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

¹⁾ Existe aussi en version renforcé (REINFORCED).



MPT-01

TR-01

	Ply rating	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de Charge (kg) selon la vitesse (km/h)						Pression (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	

Agro-industriel diagonal

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil Type	Jante de référence (jantes permises)	Pneu neuf		Cotes normalisées maximum en service		Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
			Diamètre extérieur (mm)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Section (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	

Pour toute utilisation particulière non agricole, merci de contacter le fabricant.

Ces pneus sont faits pour une utilisation agricole uniquement, et non pour un usage exclusivement routier à grande vitesse.

TL = Tubeless



	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Ply rating	Capacité de Charge (kg) selon la vitesse (km/h)							Pression (bar)
			0	10	10 cyclic	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

Pneus polyvalents, agro-industriels et multi-usages

Agro-industriel diagonal (TD-10)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Chambre à air Valve	Jante de référence* (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)
320/80 - 18 (rempl. 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 (rempl. 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 ⊕

Pour toute utilisation particulière non agricole, merci de contacter le fabricant.

Ces pneus sont faits pour une utilisation agricole uniquement, et non pour un usage exclusivement routier à grande vitesse..

TL = Tubeless

TT = Tube Type

⊕ – roue motrice

⊕+ – roue libre



Indices de charge et de vitesse IC/IV		Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)
		1,0	1,5	1,8	2,0	2,3	2,5	2,8	3,1	3,4	3,9	
PR	LI/SS											
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

RÉSISTANCE	● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ● ● ● ●
AUTONETTOYAGE	● ● ● ● ● ● ● ●



TL-01

RÉSISTANCE	● ● ● ● ● ● ● ●
TRACTION	● ● ● ● ● ● ● ●
AUTONETTOYAGE	● ● ● ● ● ● ● ●

AF-01 et TL-01

Pour un usage forestier et toutes les applications agricoles les plus dures

Très grande résistance aux crevaisons grâce à sa carcasse renforcée et l'utilisation de mélanges de gomme très résistants.

Excellente adhérence grâce au dessin optimisé de la bande de roulement.

Très bon autonettoyage pour plus d'adhérence et moins de patinage.

Grande capacité de charge et bonnes aptitudes sur route.

Large champ d'applications en forêt mais aussi pour les travaux agricoles les plus durs.



AF-01 et TL-01 – Pour un usage forestier

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Profil	Jante de référence* (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Dia- mètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonfé- rence de roulement (mm)	Index rayon	Lestage 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

* Autres jantes admissibles sur demande

Pour du transport sur route intensif à des vitesses de 30/40/50/65/80 km/h, majorer la pression de gonflage de 0,4 bar. Ne jamais dépasser les pressions maximales indiquées dans ce tableau.

Toutes les données de charge-vitesse-pression sont valables pour des pentes inférieures à 20% (1*). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.



AF-01

TL-01

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)							Vitesse (km/h)
	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

Profil moteur avec une très bonne longévité ; convient aussi aux applications industrielles.



TD-02

Profil agricole universel avec d'excellentes capacités de traction pour un large champ d'applications.



TD-05

La bande de roulement exclusive avec l'inclinaison des crampons de 23° permet une excellente adhérence et un bon autonettoyage. Les épaulements renforcés préviennent le dérapage latéral et offrent une très grande résistance aux crevaisons.



TD-08

Profil cramponné pour essieux moteurs.



TD-13

Profil universel pour tracteurs, aux performances reconnues.



TD-17

Profil avec une très grande hauteur de crampon garantissant une meilleure adhérence et moins de patinage en conditions difficiles.



TD-19

Profil comportant une plus grande surface de crampon au centre de la bande de roulement.

Gamme TD – Roues Motrices diagonales

Pour tout type de tracteurs agricoles et engins automoteurs



Gamme TD

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)				Pression (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	

Gamme TD

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)				Pression (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	

Gamme TD

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)				Pression (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

Gamme TD

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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

Pour les tracteurs équipés d'un chargeur frontal, majorer la pression de +0,4 bar.

Pour toute utilisation particulière non agricole, merci de contacter le fabricant.

Ces pneus sont faits pour une utilisation agricole uniquement, et non pour un usage exclusivement routier à grande vitesse.

TL = Tubeless

TT = Tube Type



	Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)				Pression (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

Profil universel et éprouvé pour le transport, s'adapte aussi sur certains essieux moteurs.



IM-02

Profil avec une excellente traction pour un large champ d'applications.



IM-03

Profil universel pour toutes applications agricoles.



IM-04

Profil moderne pour toutes applications agricoles.



IM-07

Profil ligné universel. S'adapte parfaitement aux travaux en prairie et aux outils trainés.



IM-09

Pneu flottation, basse pression, permet de réduire le compactage des sols. Ses robustes pavés aux épaules lui apportent une excellente traction.



IM-10

Profil ligné sans pavés latéraux. Idéal pour certains outils trainés de travail du sol ou des utilisations en transport léger.



AC 30

Bande de roulement robuste pour les engins de chantier.

Gamme IM – Pneus implement d'excellentes propriétés de transport



B 3

Adapté aux surfaces gazonnées, pour les tondeuses automotrices et les tracteurs communaux.



G 1

Pofil parfaitement étudié pour les petits engins tels que tondeuses à gazon.



B 19

Profil ligné à l'épaulement arrondi. Bonnes stabilité et capacités d'autonettoyage. Conçu pour les engins horticoles et outils de fenaison.



B 63

Profil apportant bonne stabilité, respect des surfaces engazonnées et confort.



Gamme IM

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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 l × 15 6 1/2 K × 15	43GS16	234 229	710	322	2 160	
240/70 - 15	B 3	TL	7.00 l × 15 6 1/2 K × 15		232 227	721	322	2 135	



	Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)					Pression (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

Gamme IM

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)					Pression (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⁾ Existe aussi en version renforcé (REINFORCED)

⁽²⁾ Pour TT type existe aussi en version renforcé (REINFORCED)

Gamme IM

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)					Pression (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

Gamme IM

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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⁾ Pour TL type existe aussi en version renforcé (REINFORCED)

Pour toute utilisation particulière non agricole, merci de contacter le fabricant.

Ces pneus sont faits pour une utilisation agricole uniquement, et non pour un usage exclusivement routier à grande vitesse.

TL = Tubeless

TT = Tube Type



Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)					Pression (bar)
		10	20	30	40	50	
16 ⁽³⁾	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

Très bonne adhérence. Convient aux petits engins automoteurs, petites chargeuses et petits engins télescopiques agricoles.



TR-03

Profil universel pour diverses applications agricoles.



TR-04

Profil avec une excellente traction pour un large champ d'applications agricoles.



TR-05

Profil dont les capacités de traction ont fait leur preuve pour diverses applications agricoles.



TR-06

Profil pour différentes applications en prairie, convient sur essieux moteur.



TR-07

Profil avec une excellente traction, recommandé en prairie.



TR-08

Pneu flotation réduisant le compactage grâce à sa basse pression. Excellentes traction et stabilité latérale.



TR-10

Profil conçu spécialement pour les petites chargeuses automotrices (skidsteer). Convient aussi sur l'essieu avant des tractopelles.

Gamme TR – Implement Diagonal

Profil moteur pour un vaste champ d'applications



TR-11

Excellente traction grâce à la robustesse de ses crampons. Idéal pour l'équipement de petites chargeuses.



TR-12

Conçu pour les essieux moteurs de machines agricoles et industrielles. Convient aussi parfaitement sur les remorques.

Dimension	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							•			

Gamme TR

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) – roue libre/roue motrice – selon la vitesse (km/h)					Pression (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 Existe aussi en version renforcée (REINFORCED)

Gamme TR

Caractéristiques techniques et capacités de charge

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

Gamme TR

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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	

Pour toute utilisation particulière non agricole, merci de contacter le fabricant.

Ces pneus sont faits pour une utilisation agricole uniquement, et non pour un usage exclusivement routier à grande vitesse.

TL = Tubeless

TT = Tube Type

TR-08



TR-12



	Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) – roue libre/roue motrice – selon la vitesse (km/h)					Pression (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	
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		
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	
171/159 A8	7 060 / 4 940	6 495 / 4 540	5 930 / 4 150	5 650 / 3 950	4 800 / 3 360	3,00		
	7 360 / 5 220	6 775 / 4 800	6 185 / 4 385	5 890 / 4 175	5 005 / 3 550	3,20		
	7 700 / 5 470	7 070 / 5 030	6 500 / 4 640	6 150 / 4 375	5 225 / 3 720	3,40		
161/149 A8	2 520 / 1 750	2 270 / 1 575	2 015 / 1 400	1 800 / 1 250	1 620 / 1 125	0,80		
	3 220 / 2 310	2 900 / 2 080	2 575 / 1 850	2 300 / 1 650	2 070 / 1 485	1,20		
	3 920 / 2 800	3 530 / 2 520	3 135 / 2 240	2 800 / 2 000	2 520 / 1 800	1,60		
	4 550 / 3 220	4 095 / 2 900	3 640 / 2 575	3 250 / 2 300	2 925 / 2 070	2,00		
	5 250 / 3 710	4 725 / 3 340	4 200 / 2 970	3 750 / 2 650	3 375 / 2 385	2,40		
	5 950 / 4 200	5 355 / 3 780	4 760 / 3 360	4 250 / 3 000	3 825 / 2 700	2,80		
6 475 / 4 550	5 830 / 4 095	5 180 / 3 640	4 625 / 3 250	4 160 / 2 925	3,20			
172/160 A8	7 000 / 4 970	6 300 / 4 475	5 600 / 3 975	5 000 / 3 550	4 500 / 3 195	3,60		
	7 840 / 5 600	7 055 / 5 040	6 270 / 4 480	5 600 / 4 000	5 040 / 3 600	4,00		
	8 120 / 5 775	7 310 / 5 200	6 495 / 4 620	5 800 / 4 125	5 220 / 3 710	5,00		
	8 820 / 6 300	7 940 / 5 670	7 055 / 5 040	6 300 / 4 500	5 670 / 4 050	6,00		
16	165/153 A8	4 440 / 3 025	3 995 / 2 720	3 550 / 2 420	3 170 / 2 160	2 855 / 1 945	1,10	
		4 830 / 3 305	4 345 / 2 975	3 865 / 2 645	3 450 / 2 360	3 105 / 2 125	1,30	
		5 395 / 3 690	4 855 / 3 320	4 320 / 2 950	3 855 / 2 635	3 470 / 2 370	1,60	
		5 760 / 3 940	5 185 / 3 545	4 610 / 3 155	4 115 / 2 815	3 705 / 2 535	1,80	
		6 125 / 4 200	5 515 / 3 780	4 900 / 3 360	4 375 / 3 000	3 940 / 2 700	2,00	
		6 670 / 4 650	6 005 / 4 185	5 335 / 3 720	4 765 / 3 320	4 290 / 2 990	2,30	
		7 210 / 5 110	6 490 / 4 600	5 770 / 4 090	5 150 / 3 650	4 635 / 3 285	2,60	
		168/156 A8	7 840 / 5 600	7 055 / 5 040	6 270 / 4 480	5 600 / 4 000	5 040 / 3 600	3,20



TS-02

Profil traction pour un large champ d'applications en espaces verts.



TS-04

Profil universel pour une très bonne adhérence.



TS-05

Profil moteur pour une meilleure adhérence. Convient aussi pour certaines applications industrielles légères.



TS-06

Profil optimisé pour une meilleure traction.



TS-07

Spécialement conçu pour certains semoirs et outils de travail du sol. Convient aussi sur essieux moteurs.



TD-10

Sculpture à barrettes pour roue motrice.



TD-13

Profil à la conception classique ayant fait ses preuves.



B 12

Profil traction universel destiné à l'équipement des machines pour espaces verts.

Motoculteurs & Micro-tracteurs pour l'équipement des engins pour espaces verts



B 16

Profil aux crampons hauts et résistants pour une meilleure traction.



B 17

Profil à gros crampons, apportant une excellente traction.



B 18

Profil universel apportant une bonne traction.



B 64

Profil traction universel destiné à l'équipement des machines pour espaces verts.

Motoculteurs & Micro-tracteurs

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) – roue libre/roue motrice – selon la vitesse (km/h)					Pression (bar)
		10	20	25	30	40	
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

Motoculteurs & Micro-tracteurs

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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	



	Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) – roue libre/roue motrice – selon la vitesse (km/h)					Pression (bar)
			10	20	25	30	40	
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

Motoculteurs & Micro-tracteurs

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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

Pour toute utilisation particulière non agricole, merci de contacter le fabricant.

⁽¹⁾ Existe aussi en version renforcé (REINFORCED)

Ces pneus sont faits pour une utilisation agricole uniquement, et non pour un usage exclusivement routier à grande vitesse.

TL = Tubeless

TT = Tube Type



TS-04

TD-10

TD-13

Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) – roue libre/roue motrice – selon la vitesse (km/h)					Pression (bar)
		10	20	25	30	40	
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

Profil entièrement ligné sans éléments latéraux pour un meilleur guidage.



TF-02

Profil ligné avec de solides pavés aux épaules pour une meilleure tenue en dévers. Excellente tenue de cap et bonne aptitude dans les champs.



TF-03

Grande profondeur de sculpture pour une meilleure stabilité en pente et en conditions difficiles.



TF-04

Grande profondeur de sculpture pour une meilleure stabilité en pente et en conditions difficiles.



IM-05

Profil spécial, conçu avant tout pour le guidage des tracteurs industriels.

Pneus avant tracteur – des performances équilibrées pour un comportement parfait sur et hors route

Dimension	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	•		•		



Avant tracteur

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)				Pression (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

Avant tracteur

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (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

* La pression de gonflage doit être augmentée de 25%.

Pour toute utilisation particulière non agricole, merci de contacter le fabricant.

Ces pneus sont faits pour une utilisation agricole uniquement, et non pour un usage exclusivement routier à grande vitesse.

TL = Tubeless

TT = Tube Type



Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)				Pression (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



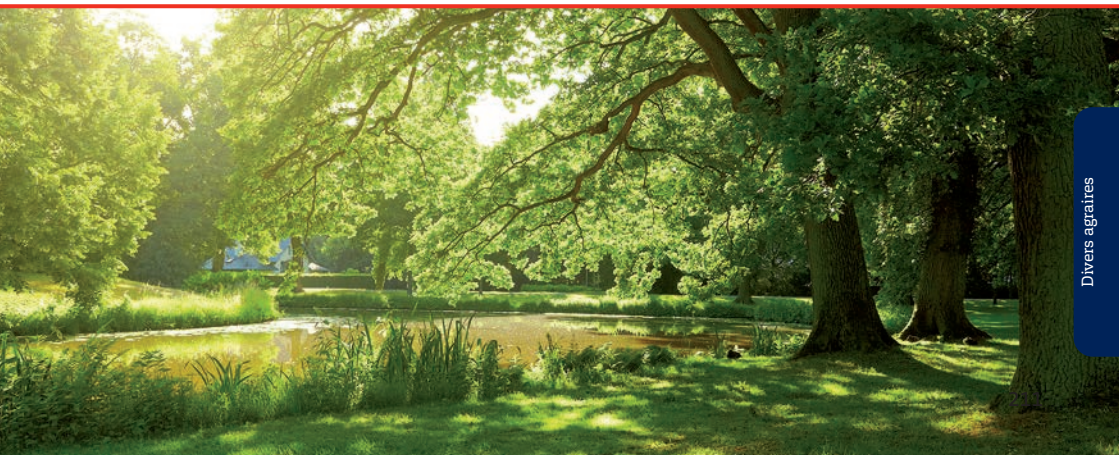
V-5501A

Pneus de brouette

et autres équipements agricoles légers

Dimension	Profil	Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Type	Jante de référence (jantes permises)	Chambre Flap	Section (mm)	Dia-mètre extérieur (mm)	Charge par pneu (kg)	Pression (bar)	Vitesse (km/h)
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

Ces pneus sont faits pour une utilisation agricole uniquement, et non pour un usage exclusivement routier à grande vitesse.
TT = Tube type



Marquage des profils – Etats unis

Nom du Profil	Marquage US (TRA)
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

Nom du Profil	Marquage US (TRA)
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

Utilisation et entretien

Stockage

- > Ne pas salir les pneus ni les exposer aux sources de chaleur, de lumière, d'ozone ou d'hydrocarbures.
- > Eviter toute exposition directe prolongée au soleil.
- > Eviter tout contact avec l'huile, l'essence, les solvants volatils et autres substances pouvant endommager le caoutchouc.
- > Eviter de stocker les pneus tubeless à l'horizontale, seuls les pneus de petite taille peuvent être empilés ou stockés à plat (pendant une durée maximale de 6 mois).
- > En cas de stockage à l'horizontale, placer les profils crampons contre crampons.
- > En cas de stockage des pneus montés sur jante, réduire la pression d'air.
- > Veiller à ce que l'intérieur des pneus ne soit ni plein d'eau ni humide.
- > Ne jamais stocker les pneus à même le sol durant des périodes prolongées.

Réparation

- > Pour des raisons de sécurité, les réparations doivent impérativement être effectuées par des spécialistes agréés utilisant des outils adaptés.

Utilisation correcte des pneumatiques

- > Après le montage des pneus, appliquez la pression adaptée, en fonction de la charge et de la vitesse prévues.
- > Toute surcharge peut entraîner une usure prématurée et difforme du pneu. Reportez-vous à la documentation technique du constructeur vous indiquant la charge et la pression en fonction de la vitesse.
- > En cas de pression insuffisante, la bande de roulement peut subir une usure anormale, les différentes nappes peuvent se séparer et la carcasse peut être endommagée.
- > Une pression excessive entraîne une rigidité du pneu et réduit sa résistance aux chocs, ce qui peut entraîner une déchirure de la carcasse.



Vérifier régulièrement la pression



Eviter tout contact avec l'huile, l'essence et autres produits chimiques



Vérifier que les pneus ne sont pas endommagés et ne présentent pas d'irrégularités



Respecter les charges limites des pneus et des engins



Lire les consignes de sécurité et d'entretien



Effectuer uniquement les réparations autorisées

Montage et démontage

Le montage et le démontage peuvent être des procédures dangereuses. C'est pourquoi ils doivent impérativement être réalisés par des professionnels compétents et qualifiés, utilisant des outils et méthodes adaptés. Dans le cas contraire, les pneus peuvent être mal positionnés sur la jante et exploser, ce qui risquerait d'entraîner des blessures corporelles graves, voire mortelles.

Montage

1. Vérifiez la compatibilité de la jante, du pneu et de la chambre à air.
2. Vérifiez que le pneu choisi convient bien au type d'engin concerné. Utilisez uniquement les jantes recommandées ou autorisées par le fabricant.
3. Utilisez toujours le matériel et les outils spéciaux adéquats.
4. La jante doit être propre et en parfait état (elle ne doit pas être endommagée, etc...). Si nécessaire, nettoyez-la complètement à l'aide d'une brosse métallique.
5. Ne montez jamais un pneu sur une jante présentant des fissures, des déformations significatives, des signes de réparation par soudure, etc...
6. Si vous posez également une chambre à air, utilisez toujours une chambre neuve et un flap adaptés à la dimension du pneu. Pour le montage sans chambre à air des pneus tubeless sur des jantes tubeless, utilisez toujours une valve neuve.
7. Avant de mettre en place le pneu, lubrifiez la jante et les talons du pneu. Pour ce faire, utilisez un lubrifiant adapté afin de ne pas endommager le pneu (les produits à base de silicone ou de pétrole sont strictement interdits).
8. Nous vous recommandons de monter le pneu à la verticale. En effet la position horizontale ne permet pas de vérifier la mise en place du talon inférieur.
9. Montez le pneu sur la jante à l'opposé de la valve (le cas échéant, respectez le sens de rotation indiqué par les flèches). A l'aide d'un levier adapté, passez progressivement le premier talon par-dessus le rebord de jante. Puis, le cas échéant, mettez en place la chambre à air légèrement gonflée et enduite de talc à l'intérieur du pneu. Fixez la valve en serrant modérément l'écrou. Positionnez le deuxième talon en le faisant passer progressivement par-dessus le rebord de jante à l'aide du levier et en terminant au niveau de la valve.
10. Pour ajuster la position des talons et centrer le pneu, retirez l'obus de la valve. Gonflez lentement pour stabiliser correctement les talons. Vérifiez qu'ils ne pincent pas la chambre à air.
11. Lorsque vous gonflez le pneu, placez vous à une certaine distance de sécurité et utilisez toujours une cage de protection. Si possible, attachez le pneu au mur ou bloquez-le à l'aide de chaînes. De même, lorsque vous vérifiez la pression, ne vous placez pas sur la trajectoire potentielle de la valve ou des capuchons. Sachez par ailleurs qu'il est recommandé d'utiliser des manomètres à limiteur de pression. Pour ne pas introduire d'humidité ni de poussière dans le pneu, utilisez un filtre et un déshumidificateur au niveau de la conduite d'air. Enfin, n'ajustez jamais la position des talons à l'aide d'un marteau.
12. Continuez à gonfler. Néanmoins, si les talons ne sont pas correctement mis en place ni centrés sur la roue, n'appliquez jamais une pression supérieure à 2,5 bars.
13. Si les talons sont mal positionnés, dégonflez le pneu, lubrifiez et gonflez à nouveau. Procédez ainsi jusqu'à ce que les talons soient correctement mis en place.
14. Une fois toutes les opérations ci-dessus réalisées avec succès, remettez l'obus de la valve en place. Réglez la pression en fonction de la charge (voir les tableaux du catalogue technique).
15. Attention : les valves ne doivent pas toucher les jantes, les tambours de freins ni les pièces mécaniques fixes.

Démontage

- > N'essayez jamais de décoller les talons sur des pneus gonflés.
- > Commencez toujours par retirer l'obus de la valve.
- > Puis laissez bien le pneu se dégonfler complètement avant de décoller les talons. N'utilisez jamais d'outils qui risqueraient d'endommager les jantes ou les talons.

Lestage des pneus à l'eau

Dans certains cas, il est nécessaire d'augmenter le poids d'un pneu pour en augmenter sa puissance de traction. Remplir les pneus avec un liquide (eau) est un moyen simple et peu coûteux. Les pneus peuvent contenir jusqu'à 75% de leur volume en liquide. En hiver, afin d'éviter tout dommage pouvant être occasionné par le gel, une quantité adéquat d'antigel doit-être ajoutée.

Instructions pour ajouter du liquide

1. Soulevez la roue avec un cric et positionnez la valve verticalement à son point le plus haut.
2. Dévissez le corps de la valve et remplacez le par une valve spécifique. Il s'agit d'une valve air et eau combinée à une valve de vidange qui permet à l'air de s'évacuer au fur et à mesure que le pneu se remplit d'eau.
3. Introduire l'eau ou la solution anti-gel dans le pneu. Arrêtez le remplissage lorsque le liquide commence à sortir de la valve. La quantité de liquide représente alors environ 75% du volume total du pneu. Ne remplissez alors plus le pneu !
4. Remplacez ensuite le corps de valve d'origine puis rajoutez de l'air pour atteindre la pression souhaitée.
5. Nettoyez toutes les parties métalliques, la solution anti-gel étant corrosive.

Instructions pour vider le liquide

1. Soulevez la roue avec un cric et positionnez la valve verticalement à son point le plus bas.
2. Dévissez le corps de la valve et laissez l'eau s'écouler.
3. A l'aide d'un tuyau en caoutchouc inséré par la valve et relié à une pompe, videz le restant d'eau.
4. Gonflez ensuite le pneu avec de l'air.
5. Retirez le corps de la valve et laissez le résidu d'eau s'écouler du pneu.
6. Retirez le tuyau en caoutchouc et remontez le corps de la valve. Gonflez ensuite à l'air jusqu'à la pression souhaitée.

Solution anti-gel

- > Comme protection contre le gel, il est recommandé d'ajouter du chlorure de calcium (CaCl_2). Sur des pneus tubeless, il est recommandé de traiter la jante contre la corrosion ou à défaut, d'utiliser une chambre à air.
- > Rappel très important – Toujours Préparer la solution en versant le chlorure de sodium dans l'eau et remuer le tout en même temps pour favoriser la dissolution. Ne jamais verser l'eau sur le chlorure de calcium, cela peut s'avérer très dangereux.

CaCl_2 par litre d'eau	Protection jusqu'à
200 g	-10 °C
250 g	-15 °C
300 g	-20 °C
350 g	-25 °C
400 g	-30 °C

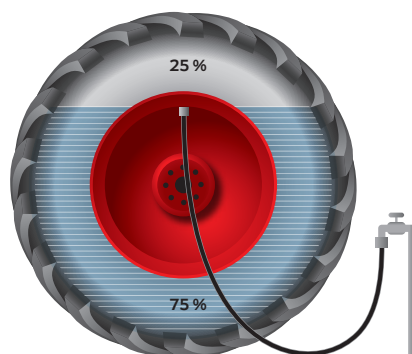


Tableau de lestage (pour un pneu)

Volume de remplissage pour env. 75% de lestage

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Lestage (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

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Lestage (l)
24"	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	

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Les-tage (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

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Les-tage (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

Tableau de lestage (pour un pneu)

Volume de remplissage pour env. 75% de lestage

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Lestage (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

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Lestage (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

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Lestage (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

Dimension diagonale	Lestage (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

Pneus tracteur

Pages 28 à 107, 166 à 177 et 204 à 209

Capacité de charge et vitesse

La détermination de la dimension nécessaire du pneumatique pour un essieu de véhicule est basée sur la charge par essieu autorisée ainsi que sur la vitesse maximale homologuée pour le type de véhicule. La capacité de charge nominale est égale à 100% de la charge, également indiquée par l'indice de charge (IC) (voir page 13).

Dans le cas de roues motrices jumelées, on applique le facteur de 1,76 sur la capacité de charge du pneu donnée pour le montage en simple.

Pression de gonflage

Les pressions de gonflage mentionnées dans les tableaux sont les pressions de gonflage minimales et doivent être consultées à titre indicatif uniquement. Les pressions maximales indiquées ne peuvent pas être dépassées. Toutes les pressions de gonflage s'entendent pour un pneu "à froid", après une pause de plusieurs heures à l'extérieur sans exposition directe au soleil.

Pour les pneus à **carcasse radiale**, la pression minimum autorisée est de **0,4** bar en cas de **pneus jumelés** pour réduire la pression de contact.

Le rayon statique est la distance entre le centre du pneu et le point le plus haut des crampons sur un pneu neuf, à la charge et à la pression de référence.

La circonférence de roulement (à la charge et à la pression de référence) est la distance qu'un pneu neuf parcourt après un tour sur une surface dure. Ces mesures se font selon la norme ISO 11795.

L'index rayon (SRI) est par convention un paramètre servant exclusivement au calcul théorique de la vitesse des tracteurs. N'utiliser en aucun cas le SRI pour le calcul de la circonférence de roulement.

Au lieu de jantes **W** ou **W...L**, on peut utiliser les jantes en DW, si la hauteur du rebord de jante est identique. (désignations des jantes voir page 224).

Ancien	Temporaire	Nouveau	En mm
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

Ancien	Temporaire	Nouveau	En mm
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	
Exemple			
13-28	14.9/13-28	14.9-28	380/85-28

Variation de la charge en fonction de la vitesse

Roues motrices Radiales & Diagonales

Vitesse (km/h)		0	5	10	15	20	25	30	35
Catégorie de vitesse	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%

Vitesse (km/h)		40	45	50	55	60	65	70
Catégorie de vitesse	A6	-20%	–	–	–	–	–	–
	A8	(0)	-4%	-9%	–	–	–	–
	D	+9,5%	+7%	+5%	+3%	+1,5%	(0)	-9%

Pour les applications dans les champs :
Pneus A6 – Cf charge dans le tableau
Pneus A8 – Cf charge dans le tableau +7%

Pour les applications suivantes majorez la pression :
Transport intensif sur route avec remorque +0,3 bar
Moissonneuses et essieux avec chargeur +0,4 bar

Avant Tracteur – Roues directrices

Vitesse (km/h)		10 *	15	20	25	30	35	40	45
Catégorie de vitesse	A6	+50%	+43%	+35%	+15%	(0)	-10%	-20%	–
	A8	+67%	+50%	+39%	+28%	+11%	+4%	(0)	-7%

* La pression de gonflage doit être augmentée de 25%.
Si un chargeur frontal est monté sur le tracteur, majorez la pression de 100%.

Pneus IMP/MPT

Pages 110 à 135 et 180 à 203

IMP = Pneus implement

MPT = Pneus multi-usages

Capacité de charge et vitesse

La détermination de la dimension nécessaire du pneumatique pour un essieu de véhicule est basée sur la charge par essieu autorisée ainsi que sur la vitesse maximale homologuée pour le type de véhicule. La capacité de charge nominale est égale à 100% de la charge, également indiquée par l'indice de charge (IC) (voir page 13).

Dans le cas de roues motrices jumelées, on applique le facteur de **1,76** sur la capacité de charge du pneu donnée pour le montage en simple.

Pression de gonflage

Les pressions de gonflage mentionnées dans les tableaux sont les pressions de gonflage minimales et doivent être consultées à titre indicatif uniquement.

Dans le cas de conditions de service spéciales, des pressions particulières peuvent être recommandées. Les pressions maximales indiquées ne peuvent pas être dépassées.

Toutes les pressions de gonflage s'entendent pour un pneu "à froid", après une pause de plusieurs heures à l'extérieur sans exposition directe au soleil.

Le **rayon statique** se mesure pour les pneus neufs supportant une charge égale aux valeurs maximales indiquées sur le tableau (100%) ainsi qu'aux pressions correspondantes.

La **circonférence de roulement** se mesure sous une charge égale aux valeurs maximales indiquées sur le tableau (100%) et à la pression correspondante. Avec une charge de 50%, pour les pneus de roues motrices à carcasse radiale, la circonférence de roulement augmente de **1%** et de **1,8%** pour les pneus de roues motrices à **carcasse diagonale**.

Jantes. Seules les jantes indiquées dans le tableau sont autorisées pour l'équipement de nouvelles gammes de véhicules.

 roue motrice

 roue libre

Variation de la charge en fonction de la vitesse

AR-01, AR-02

Vitesse (km/h)		0	5	10	15	20	25	30	35	40
Catégorie de vitesse	D	+95%	+87%	+75%	+60%	+50%	+40%	+35%	+30%	+24%
	F	+150%	+110%	+80%	+65%	+50%	+35%	+25%	+19%	+15%

Vitesse (km/h)		45	50	55	60	65	70	75	80
Catégorie de vitesse	D	+17%	+11%	+7%	+3%	(0)	–	–	–
	F	+13%	+12%	+11%	+10%	+7,5%	+5%	+2,5%	(0)

Agriterra 02, Agriterra 03 & Agriterra 04

Vitesse (km/h)		0	5	10	15	20	25	30	35	40
Catégorie de vitesse	D	+130%	-	+80%	+73%	+65%	+58%	+51%	+44%	+36%

Vitesse (km/h)		45	50	55	60	65	70	75	80
Catégorie de vitesse	D	+29%	+21%	+14%	+7%	(0)	–	–	–

Implements profils moteurs et non moteurs, motoculteurs & micro-tracteurs – Essieu non moteur

Vitesse (km/h)		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%

Implements profils moteurs et non moteurs, motoculteurs & micro-tracteurs – Essieu moteur

Vitesse (km/h)		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 – Pour une utilisation avec de faibles écarts de charges sur le pneu durant l'utilisation.

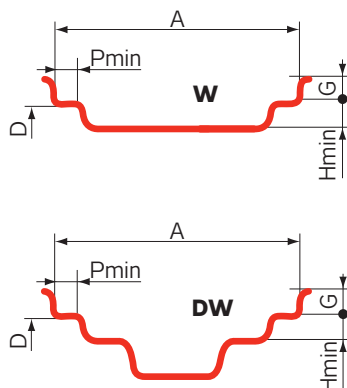
HLV – Pour une utilisation où la charge varie énormément en fonction de l'utilisation selon le facteur de 2 ou plus entre l'utilisation à vide et en charge maximale. Pour ce type d'utilisation, la pression doit être majorée, consultez le fabricant. La distance parcourue ne doit pas être supérieure à 1 km. Pour des distances supérieures, consultez le fabricant.

Caractéristiques techniques des jantes

Exemples de marquages indiqués sur les jantes

DW18L x 38	Signification
DW	Type de jante (Deep Well)
18	Largeur nominale de la jante, en pouces
L	Code correspondant à la hauteur du rebord de jante
x	Jante une pièce
38	Diamètre nominal de la jante, en pouces

Jantes W et DW



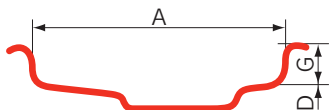
Autres exemples de marquages

	Signification
W	Wide Drop Centre – Jante simple creux
DW	Wide Drop Centre – Jante double creux
SDC	Semi-drop Centre rim – Jante base semi-creuse
-	Jante multi-pièces
x	Jante une pièce (monobloc)
H2	Double Hump – Jante double hump
DC	Drop Centre rim – Jante base creuse

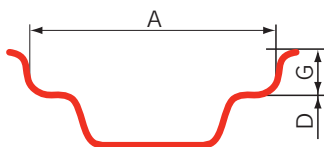
Type	A	G	P min.	H min.
W6	152,5	22,5	23,5	20,5
W7	178,0	22,5	23,5	20,5
W8	203,0	22,5	23,5	20,5
W9	228,5	25,5	27,0	20,5
W10	254,0	25,5	27,0	20,5
W11	279,5	25,5	27,0	20,5
W12	305,0	25,5	27,0	20,5
W13	330,0	25,5	27,0	20,5
W8L	203,0	22,5	27,0	20,5
W14L	355,5	25,5	27,0	20,5
W15L	381,0	25,5	33,0	20,5
W16L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

Diamètre nominal	D	Diamètre nominal	D
16"	405,6	34"	868,4
18"	462,0	36"	919,2
20"	512,8	38"	970,0
24"	614,4	42"	1 071,6
26"	665,2	46"	1 173,2
28"	716,0	48"	1 224,0
30"	766,8	50"	1 274,8
32"	817,6	54"	1 376,4

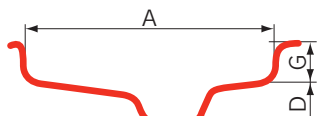
Jantes a base creuse 5°



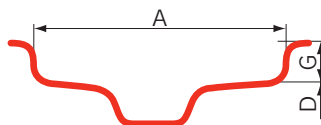
Jante	A	G	D
3.00Bx10	76,0	14,1	253,2
3.50Bx10	89,0	14,1	253,2
4Jx10	101,5	17,3	253,2
4Jx15	101,5	17,3	380,2
41/2Kx15	114,5	18,0	380,2
5Jx12	127,0	17,3	304,0
5Jx14	127,0	17,3	354,8
5Jx15	127,0	17,3	380,2



Jante	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



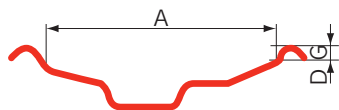
Jante	A	G	D
9x18	228,5	25,5	462,0
9.00x12	228,5	19,0	305,6
9.00x15.3	228,5	19,0	388,8
11x18	279,5	25,5	462,0
12x18	305,0	25,5	462,0
13x17	330,0	25,5	436,6
13.00x17	330,0	19,0	436,6
16.00x17	406,5	19,0	436,6



Jante	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

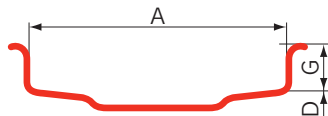
Caractéristiques techniques des jantes (suite)

Jantes a base creuse 15°

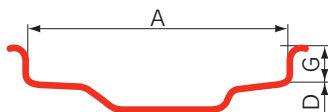


Jante	A	G	D
6.75x14.5	171,5	12,7	368,3
10.50x17.5	266,5	12,7	444,5
11.75x22.5	298,5	12,7	571,5
13.00x15.5	330,0	12,7	393,7
14.00x22.5	355,6	12,7	571,5
16.00x22.5	406,4	12,7	571,5
20.00x22.5	508,0	12,7	571,5
AG20.00x26.5	508,0	12,7	673,1
AG24.00x26.5	609,5	12,7	673,1
AG20.00x30.5	508,0	12,7	774,7

Jantes a base semi-creuse 5°

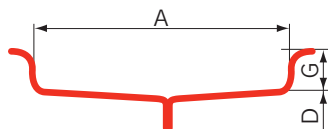


Jante	A	G	D
13x20 SDC	330,0	25,5	512,8



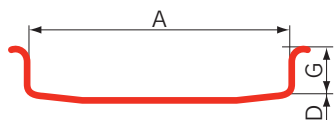
Jante	A	G	D
13LBx15	330,2	11,0	380,2

Jantes a base plate bi-flasques



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

Jantes a seat conique 5°



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

D Diamètre nominal (mm)

* Jante bi-flasques

** Jante multi-pièces



Termes et abréviations utilisés dans ce catalogue

Abréviations	Signification	Définition
PR	Ply Rating	Distingue les différentes versions (Capacité de charge / Pression) des pneus ayant la même dimension.
TYPE	Tubeless ou Tube Type	Pneus Tubeless (TL) : pneus à chambre à air incorporée spécialement conçus pour être montés sans chambre à air sur des jantes adaptées. Il est toutefois possible d'utiliser une chambre à air avec ce type de pneu
LI	Indice de charge (Load Index)	Nombre désignant la charge maximale pouvant être supportée par un pneu à la vitesse indiquée par le symbole correspondant et dans les conditions d'utilisation précisées par le fabricant.
SS	Code de vitesse (Speed Symbol)	Vitesse maximale à laquelle un pneu peut supporter une charge correspondant à l'indice de charge, dans les conditions précisées par le fabricant)
	Essieu libre (ou essieu non moteur)	Essieu sur lequel les roues ne transmettent pas la motricité. Ex : remorque
	Essieu moteur	Essieu sur lequel les roues transmettent la motricité. Ex : essieu moteur sur les tracteurs agricoles 4 roues motrices
JANTE	Jante recommandée	Jante permettant une utilisation optimale du pneu pour tous les types de terrains et d'utilisations.
JANTE (AUTORISEE)	Jante autorisée	Jantes autorisées en plus des modèles recommandés.
	Pneu neuf	Dimensions d'un pneu neuf non chargé monté sur sa jante recommandée à la pression nominale et laissé à température ambiante pendant au moins 24 heures avant de réajuster la pression à son niveau initial.
	Largeur de section	Sur un pneu neuf gonflé, distance linéaire entre l'extérieur de chaque flanc, en ne comptant pas les parties surélevées correspondant à l'étiquetage (marquage), aux décorations ou aux bandes et rainures de protection.
	Diamètre total	Diamètre d'un pneu gonflé en mesurant la surface extérieure de la sculpture en son point le plus haut.
	Rayon statique	Rayon des pneus neufs chargés selon la capacité maximale et gonflés selon la pression nominale correspondante.
	Circonférence de roulement	Circonférence des pneus neufs chargés selon la capacité maximale et gonflés selon la pression nominale correspondante..

Abréviations	Signification	Définition
CAPACITE DE CHARGE	Chargement pouvant être supporté par les pneus	Charge maximale (en kg) autorisée pour un pneu dans certaines conditions d'utilisation. Pour les montages jumelés sur essieu moteur, la capacité de charge des pneus en montage simple est multipliée par 1,76
	Pression d'air	Pression "à froid" (en Bar) du liquide ou de l'air utilisé pour gonfler le pneu.
HLV	High Load Variation (Importante variation de charge)	Utilisation dans laquelle la charge du pneu est multipliée par 2 ou plus lorsque l'engin est chargé. Si l'utilisation souhaitée implique une variation élevée, la pression doit être augmentée, consultez le fabricant du pneu pour plus de détails. Par ailleurs, la distance et la vitesse maximales ne doivent pas dépasser respectivement 1 km et 10 km/h. Pour une distance ou une vitesse supérieure, consultez le fabricant. Exemples : sans variation élevée – utilisation normal d'un tracteur ou d'une remorque avec charge constante pendant le transport. Variation élevée : divers chargements sur une chargeuse, charge multipliée par plus de 2 lorsque l'engin est chargé.
LLV	Low Load Variation (Faible variation de charge)	Utilisation standard et différence de charge peu élevée lorsque l'engin est chargé.
LESTAGE 75%	Capacité en litre du pneu à 75 %	Capacité maximum de liquide pouvant être introduit dans le pneu pour un lestage.
ETRTO	The European Tyre and Rim Technical Organisation	Organisme Européen normalisant l'utilisation et la désignation des pneus et des jantes. Toutes les données fournies dans ce catalogue technique sont conformes aux normes de l'ETRTO.
	Index rayon	L'index rayon est par convention un paramètre qui sert exclusivement au calcul de la vitesse théorique des tracteurs lors des procédures d'homologation auprès de l'UE, ainsi que pour l'interchangeabilité des différentes dimensions.
	Largeur nominale de section	Largeur de section d'un pneu gonflé et monté sur sa jante recommandée, caractéristique indiquée dans la désignation correspondant à la taille du pneu.
IND		Pneus agricoles pour essieu moteur à utiliser sur les chantiers Ces modèles ont des capacités de charge et des pressions différentes par rapport aux pneus de même taille conçus pour les tracteurs agricoles..
REINFORCED	Renforcé	Pneus offrant une meilleure protection contre les agressions (crevaisons) Capacité de charge et dimensions standards.

Mitas

mitas-tires.com

Trelleborg Wheel Systems France SAS
176 rue Robert Schuman | 60610 La Croix Saint Ouen | France
Tel.: +33 (0)9 78 08 6000 | info.france@mitas-tires.com

Trelleborg Wheel Systems Benelux
Brugse Steenweg 7 | B-9940 Evergem | Belgium
Tél.: +32 (0)9 257 22 00 | tws.nl.sales@trelleborg.com

Trelleborg Wheel Systems Switzerland GmbH
Bertswilstrasse 52 | 6023 Rothenburg | Suisse
Tél.: +41 (0)41 210 82 00 | tws.ch.info@trelleborg.com



Découvrez notre site internet



Découvrez notre Appli



Suivez-nous



FSC
www.fsc.org

MIXTE

Papier | Pour une
gestion forestière
responsable

FSC® C100605

Mitas