Pneumatiques Agricoles
Données techniques

Édition 2019/2020

mitas-tyres.com

Mitas

Mitas Données techniques pour Pneumatiques Agricoles – Édition 2019/2020

Ce catalogue présente des données techniques approfondies ainsi que d'autres informations relatives à nos pneus et accessoires. Tous ces renseignements ont pour but de décrire de manière aussi exhaustive et complète que possible notre offre actuelle. Néanmoins, en raison de l'évolution constante de nos gammes, il est possible que certaines dimensions de pneus indiquées ne correspondent pas aux produits réellement disponibles.

Mitas, membre du groupe Trelleborg, est l'une des principales marques européennes de pneus pour les machines agricoles, les engins de chantier et de manutention, les motos, les vélos et d'autres segments spécialisés. Les pneus Mitas sont fabriqués en République tchèque, aux États-Unis, en Serbie, en Slovénie et sont distribués via un réseau mondial de vente et de distribution.

Pour plus d'informations, n'hésitez pas à nous contacter :

Trelleborg Wheel Systems Czech Republic a.s.
Švehlova 1900/3, 106 00 Prague 10, République Tchèque

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

NOUVEAU ! **VF – Very high capacity tyre HC 1000, HC 2000** . . . 16
SFT – Super Flexion Tyre . . . 22
SST – Silent Speed Tyre . . . 34
AC 65 – série 65 . . . 38
HC 70 – série 70 . . . 46
AC 70 T – série 70 . . . 52
AC 70 G – série 70 . . . 60
AC 85 – standard . . . 64
AC 85 / AC 90 – Pneus étroits . . . 74

Engins de récolte

NOUVEAU ! **CFO – High Capacity (HC) – essieu avant – série VF** . . . 84
CHO – essieu avant . . . 88
SFT and AC 70 H/G/N – essieu avant . . . 94
SFT, AC 70 G, AC 65 IMP – essieu arrière . . . 104

Tableau d'équivalence – roues motrices radiales et engins de récolte . . . 110

Pneus de remorque radiaux

NOUVEAU ! **Agriterra 02, 03 et 04** . . . 114
AR – Pneus agricoles radiaux . . . 120

Pneus polyvalents, agro-industriels et multi-usages

NOUVEAU ! **High Capacity Municipal (HCM)** . . . 126
Agro-industriel radial . . . 132
Pneus multi-usages radiaux (MPT) . . . 136
Agro-Industriels diagonaux . . . 144

Roues motrices diagonales

AF – Forestiers diagonaux . . . 154
TD – Roues motrices diagonales . . . 158

Remorques et implements diagonaux

IM – Remorques et implements profil non moteur . . . 170
TR – Remorques et implements profil moteur . . . 180

Divers agraires

TS – Microtracteurs et motoculteurs . . . 188
TF – Avant tracteur . . . 196
B – Brouette . . . 206

Utilisation et entretien

Marquage US . . . 208
Utilisation et entretien . . . 209
Instructions de montage et démontage . . . 210
Lestage à l'eau . . . 211
Consignes générales d'utilisations pneus tracteurs . . . 216
Consignes générales d'utilisations pneus IMP / MPT . . . 218
Caractéristiques techniques des jantes . . . 220
Termes et abréviations utilisés dans ce catalogue . . . 224

Profils

Roues motrices radiales Page 16

Engins de récolte Page 84

Pneus de remorque radiaux Page 114

Pneus agro-industriels Page 126

Roues motrices diagonales Page 154
Divers agraires Page 170

Dimensions disponibles

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
Roues motrices radiales et engins de récolte			
16"	200/70 R 16	AC 70 T	54
	240/70 R 16	AC 70 T	54
	260/70 R 16	AC 70 T	54
	280/70 R 16	AC 70 T	54
	320/65 R 16	AC 65	40
18"	280/70 R 18	AC 70 T	54
20"	260/70 R 20	AC 70 T	54
	280/70 R 20	AC 70 T	54
	280/85 R 20 (11.2 R 20)	AC 85	66
	300/70 R 20	AC 70 T	54
	320/70 R 20	AC 70 T	54
	360/70 R 20	AC 70 T	54
	380/70 R 20	AC 70 T	56
	420/65 R 20	AC 65	40
24"	280/85 R 24 (11.2 R 24)	AC 85	66
	320/70 R 24	HC 70	48
	320/70 R 24	AC 70 T	56
	320/85 R 24 (12.4 R 24)	AC 85	66
	340/85 R 24 (13.6 R 24)	AC 85	66
	360/70 R 24	HC 70	48
	360/70 R 24	AC 70 T	56
	380/70 R 24	HC 70	48
	380/70 R 24	AC 70 T	56
	380/70 R 24	AC 70 G	62
	380/85 R 24 (14.9 R 24)	AC 85	66
	420/70 R 24	HC 70	48
	420/70 R 24	AC 70 T	56
	420/70 R 24	AC 70 G	62
	420/85 R 24 (16.9 R 24)	AC 85	66
	440/65 R 24	AC 65	40
	460/70 R 24 IMP	AC 70 G	106
	480/65 R 24	AC 65	40
	480/70 R 24	HC 70	48
	480/70 R 24	AC 70 G	62
	500/70 R 24 IMP	AC 70 G	106
	500/85 R 24 IMP	SFT	106
	540/65 R 24	AC 65	40
25"	1000/50 R 25	SFT	24, 96
26"	620/55 R 26 IMP	SFT	106
	620/75 R 26	SFT	24, 96
	750/65 R 26	SFT	24
28"	280/85 R 28 (11.2 R 28)	AC 85	66
	320/85 R 28 (12.4 R 28)	AC 85	66
	340/85 R 28 (13.6 R 28)	AC 85	66
	380/70 R 28	HC 70	48
	380/70 R 28	AC 70 T	56
	380/85 R 28 (14.9 R 28)	AC 85	66
	420/70 R 28	HC 70	48
	420/70 R 28	AC 70 T	56
	420/70 R 28	AC 70 G	62
	VF 420/85 R 28 (16.9 R 28)	HC 2000	18
	420/85 R 28 (16.9 R 28)	AC 85	68
	440/65 R 28	AC 65	40

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
	480/65 R 28	AC 65	42
	480/70 R 28	HC 70	48
	480/70 R 28	AC 70 T	56
	500/80 R 28 IMP	SFT	106
	540/65 R 28	SFT	24
	540/65 R 28	AC 65	42
	600/65 R 28	SFT	24
	600/65 R 28	AC 65	42
	600/65 R 28 IMP	AC 65	108
	600/70 R 28	SFT	24
30"	380/85 R 30 (14.9 R 30)	AC 85	68
	420/70 R 30	HC 70	48
	420/70 R 30	AC 70 T	56
	420/85 R 30 (16.9 R 30)	AC 85	68
	420/90 R 30	AC 85	68
	460/85 R 30 (18.4 R 30)	AC 85	68
	480/70 R 30	HC 70	50
	480/70 R 30	AC 70 T	56
	480/70 R 30	AC 70 G	62
	500/85 R 30 IMP	SFT	106
	VF 540/65 R 30	HC 2000	18
	540/65 R 30	SFT	24
	540/65 R 30	AC 65	42
	540/65 R 30 IMP	AC 65	106
	600/65 R 30	AC 65	42
	VF 600/70 R 30	HC 2000	18
	600/70 R 30	SFT	26
	620/70 R 30 IMP	SFT	106
	620/70 R 30 IMP	SFT N	108
	620/75 R 30	SFT	26
	620/75 R 30 IMP	SFT	106
	710/55 R 30	SFT	26
	710/60 R 30	SFT	26
	710/60 R 30 IMP	SFT	108
	710/65 R 30 IMP	SFT	108
	750/55 R 30	SFT	26
32"	270/80 R 32	AC 90	76
	270/95 R 32	AC 85	76
	320/85 R 32 (12.4 R 32)	AC 85	76
	320/90 R 32	AC 85	76
	650/75 R 32	AC 70 H	96
	IF 650/75 R 32	AC 75 G	96
	650/75 R 32	AC 75 G	96
	650/75 R 32	AC 70 G	98
	680/85 R 32 CHO	AC 70 G	90
	680/85 R 32	AC 70 G	98
	800/65 R 32	AC 70 H	98
	800/65 R 32	AC 70 N	98
	800/70 R 32 CHO	SFT	90
	800/70 R 32	SFT	26, 100
	900/60 R 32 CHO	SFT	90
	900/60 R 32	SFT	26, 100
	900/70 R 32 CHO	SFT	90
	900/70 R 32	SFT	28, 100

Pou-ces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
	VF 1000/65 R 32 CHO	HC 3000 R	86
	1050/50 R 32 CHO	SFT	90
	1050/50 R 32	SFT	28, 100
	1250/50 R 32 CHO	SFT	90
	1250/50 R 32	SFT	28, 100
34"	320/85 R 34	AC 85	76
	VF 380/85 R 34 (14.9 R 34)	HC 2000	18
	380/85 R 34 (14.9 R 34)	AC 85	68
	VF 420/85 R 34 (16.9 R 34)	HC 2000	18
	420/85 R 34 (16.9 R 34)	AC 85	68
	460/85 R 34 (18.4 R 34)	AC 85	68
	480/70 R 34	HC 70	50
	480/70 R 34	AC 70 T	58
	480/70 R 34	AC 70 G	62
	500/85 R 34 IMP	SFT	108
	520/70 R 34	HC 70	50
	520/70 R 34	AC 70 T	58
	520/70 R 34	AC 70 G	62
	VF 540/65 R 34	HC 2000	18
	540/65 R 34	AC 65	42
	VF 580/80 R 34 CFO	HC 3000	86
	600/65 R 34	AC 65	42
	650/60 R 34	SFT	28
	650/65 R 34	SFT	28
	710/60 R 34	SFT	28
36"	270/80 R 36	AC 90	76
	13.6 R 36	AC 90	78
38"	320/85 R 38 (12.4 R 38)	AC 85	78
	340/85 R 38 (13.6 R 38)	AC 85	68, 78
	15.5 R 38	AC 51	70
	380/80 R 38 (14.9 R 38)	AC 85	70
	VF 380/95 R 38	HC 2000	18
	380/95 R 38	AC 85	70
	420/85 R 38 (16.9 R 38)	AC 85	70
	460/85 R 38 (18.4 R 38)	AC 85	70
	480/70 R 38	HC 70	50
	480/70 R 38	AC 70 T	58
	VF 480/70 R 38	HC 2000	18
	520/70 R 38	HC 70	50
	520/70 R 38	AC 70 T	58
	520/70 R 38	AC 70 G	62
	520/85 R 38 (20.8 R 38)	AC 85	70
	540/65 R 38	AC 65	42
	580/70 R 38	HC 70	50
	580/70 R 38	AC 70 T	58
	600/65 R 38	SST	36
	600/65 R 38	AC 65	44
	650/65 R 38	SFT	28
	650/65 R 38	SST	36
	650/65 R 38	AC 65	44, 78
	650/75 R 38	SFT	30
	650/85 R 38	SFT	30
	680/80 R 38 CHO	SFT	90
	710/70 R 38	SFT	30

Pou-ces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
	710/70 R 38	SST	36
	710/70 R 38	AC 65	44
	800/70 R 38 CHO	SFT	92
	800/70 R 38	SFT	30
	900/60 R 38 CHO	SFT	92
	900/60 R 38	SFT	30, 102
42"	300/85 R 42 (11.2 R 42)	AC 90	78
	300/95 R 42 (12.4 R 42)	AC 90	78
	IF 320/90 R 42	AC 85	80
	320/90 R 42	AC 85	78
	480/80 R 42	AC 85	70
	VF 520/85 R 42 (20.8 R 42)	HC 2000	18
	VF 520/85 R 42 CFO (20.8 R 42)	HC 3000	86
	520/85 R 42 (20.8 R 42)	AC 85	70
	VF 580/85 R 42 CFO	HC 3000	86
	580/85 R 42	SFT	30, 102
	VF 650/65 R 42	HC 2000	18
	650/65 R 42	SST	36
	650/65 R 42	AC 65	44
	650/75 R 42	SFT	32
	680/80 R 42 CHO	SFT	92
	680/80 R 42	SFT	32, 102
	VF 710/70 R 42	HC 2000	18
	VF 710/70 R 42 CFO	HC 3000	86
	710/70 R 42	SFT	32
	710/70 R 42	SST	36
	710/75 R 42	SFT	32
	710/75 R 42	SST	36
	800/70 R 42 CHO	SFT	92
	900/60 R 42	SFT	32
	900/60 R 42 CHO	SFT	92
46"	320/95 R 46	AC 85	80
	VF 380/90 R 46	HC 1000	20
	380/90 R 46	AC 85	80
	VF 480/80 R 46	HC 2000	18
	480/80 R 46	AC 85	70
	520/85 R 46 (20.8 R 46)	AC 85	70
	710/65 R 46	SFT	32
	IF 710/65 R 46	SFT	32
48"	270/95 R 48	AC 90	80
	340/90 R 48 (13.6 R 48)	AC 85	80
50"	320/90 R 50	AC 85	80
	380/90 R 50	AC 85	72, 80
	VF 380/105 R 50	HC 1000	20
	VF 480/80 R 50	HC 1000	20
	480/80 R 50	AC 85	72
	VF 480/95 R 50	HC 2000	18
	480/95 R 50	AC 85	72
54"	320/90 R 54	AC 85	82
	VF 320/105 R 54	HC 1000	20
	380/90 R 54	AC 85	82
	VF 380/105 R 54	HC 2000	18
	380/105 R 54	AC 85	82

Dimensions disponibles (suite)

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
Pneus de remorque radiaux			
17"	440/50 R 17 IMP	AR-04	124
	500/50 R 17 IMP	AR-03	124
18"	335/60 R 18 MPT	AR-05	124
22.5"	385/65 R 22.5 (15 R 22.5)	AR-01	122
	445/65 R 22.5 (18 R 22.5)	AR-01	122
	460/65 R 22.5 IMP	AR-01	122
	500/60 R 22.5 IMP	Agriterra 02	116
	560/45 R 22.5 IMP	Agriterra 02	116
	560/60 R 22.5 IMP	Agriterra 02	116
	560/60 R 22.5 IMP	AR-02	124
	600/50 R 22.5 IMP	Agriterra 02	116
	710/45 R 22.5 IMP	Agriterra 02	116
26.5"	600/55 R 26.5 IMP	Agriterra 02	116
	650/55 R 26.5 IMP	Agriterra 02	116
	650/65 R 26.5 IMP	Agriterra 02	118
	710/50 R 26.5 IMP	Agriterra 02	118
	800/45 R 26.5 IMP	Agriterra 03	118
30.5"	600/60 R 30.5 IMP	Agriterra 04	118
	680/60 R 30.5 IMP	Agriterra 03	118
	750/60 R 30.5 IMP	Agriterra 02	118
	850/50 R 30.5 IMP	Agriterra 02	118
32.5"	800/65 R 32 IMP	Agriterra 04	118
Pneus polyvalents et agro-industriels radiaux			
18"	340/80 R 18 IND	HCM	128
	340/80 R 18 IND	TI-20	134
24"	360/80 R 24 IND	HCM	128
	400/80 R 24 IND	HCM	128
	440/80 R 24 IND	HCM	128
	460/70 R 24 IND (17.5L R 24)	TI-22	134
26"	480/80 R 26 IND	TI-20	134
28"	400/80 R 28 IND	HCM	128
	440/70 R 28 IND	AC 70 G	134
	440/80 R 28 IND	HCM	128
	440/80 R 28 IND	TI-20	134
30"	540/65 R 30 IND	HCM	128
34"	440/80 R 34 IND	HCM	128
	480/80 R 34 IND	HCM	130
38"	480/80 R 38 IND	HCM	130
	540/80 R 38 IND	HCM	130
42"	650/65 R 42 IND	HCM	130
Pneus Multi-usages radiaux			
16"	265/70 R 16 MPT	AC 70 G	138
	285/80 R 16 MPT	AC 70 G	138
17"	425/55 R 17 MPT	AC 70 G	138
18"	325/70 R 18 MPT	AC 70 G	138
	365/70 R 18 MPT	AC 70 G	138
20"	275/80 R 20 MPT	AC 70 G	138
	335/80 R 20 MPT	AC 70 G	138
	375/70 R 20 MPT	AC 70 G	140
	405/70 R 20 MPT	AC 70 G	140
	425/75 R 20 MPT	AC 70 G	140
22.5"	445/65 R 22.5 MPT	AC 70 +	140
24"	405/70 R 24 MPT	AC 70 G	140
	445/70 R 24 MPT	AC 70 G	140
	445/70 R 24 MPT (17.5L R 24)	MPT-22	140
	495/70 R 24 MPT	AC 70 G	142
30"	495/70 R 30 MPT	AC 70 G	142
Agro-Industriels diagonaux			
18"	280/80-18 (10.5-18)	MPT-01	146
	275/80-18 MPT (10.5-18)	TD-10	146
	320/80-18	TD-10	152
	340/80-18 (12.5-18)	MPT-01	146

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
20"	275/80-20 MPT	TD-10	146
	335/80-20 MPT	TD-10	146
	340/80-20 (12.5-20)	MPT-01	146
	360/80-20	TD-10	152
	365/80-20 MPT	TD-10	146
	400/70-20	TD-10	152
	400/70-20	TR-01	148
	405/70-20 (16/70-20)	MPT-01	148
24"	15.5/80-24	TR-01	148
	15.5/80-24	TD-10	152
	400/80-24 IND (15.5/80-24)	TI-05	150
	405/70-24 (16/70-24)	MPT-01	148
	16.5/85-24	TD-10	152
	17.5L-24	TR-01	148
	460/70-24 IND	TI-05	150
	460/70-24 IND (17.5L-24)	TR-01	150
	19.5L-24 IND	TI-05	150
	500/70-24 IND (19.5L-24)	TI-05	150
30"	16.9-30 IND	TD-03	150
Forestiers diagonaux			
24"	380/85-24 (14.9-24)	AF-01	156
28"	380/85-28 (14.9-28)	AF-01	156
30"	16.9-30	TL-01	156
34"	420/85-34 (16.9-34)	AF-01	156
	460/85-34 (18.4-34)	AF-01	156
Roues motrices diagonales			
20"	8.3-20	TD-13	160
24"	8.3-24	TD-02	160
	9.5-24	TD-02	160
	11.2-24	TD-02	160
	11.2-24	TD-10	160
	11.2-24	TD-19	160
	12.4-24	TD-02	160
	12.4-24	TD-19	160
	13.6-24	TD-19	160
	14.9-24	TD-02	160
	14.9-24	TD-19	162
	16.9-24	TD-02	162
	16.9-24	TD-13	162
26"	18.4-26	TD-19	162
	23.1-26	TD-01	162
28"	11.2-28	TD-02	162
	12.4-28	TD-19	162
	12.4-28	TD-02	162
	13.6-28	TD-19	162
	14.9-28	TD-19	164
	16.9-28	TD-02	164
	16.9-28	TD-13	164
30"	16.9-30	TD-13	164
	16.9-30	TD-17	164
	18.4-30	TD-13	164
32"	9.5-32	TD-13	164
	12.4-32	TD-13	164
34"	16.9-34	TD-02	164
	16.9-34	TD-17	166
	18.4-34	TD-19	166
	18.4-34	TD-02	166
36"	12.4-36	TD-13	166
	13.6-36	TD-13	166
38"	12.4-38	TD-17	166
	13.6-38	TD-02	166
	13.6-38	TD-13	166
	14.9-38	TD-05	168

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
	15.5-38	TD-05	168
	16.9-38	TD-19	168
	16.9-38	TD-13	168
	18.4-38	TD-19	168
Implement Diagonal			
6"	13×5.00-6	G 1	172
	13×5.00-6	B 19	172
	15×6.00-6	B 19	172
8"	16×6.50-8	B 19	172
	18×8.50-8	G 1	172
	18.5×8.50-8	B 63	172
10"	4.00-10	IM-06	172
12"	7.00-12	IM-11	172
	10.0/80-12	IM-04	172
	10.0/80-12	IM-08	172
14.5"	200/60-14.5	IM-10	174
15"	240/70-15	B3	174
	28×9.00-15	AC30	174
	31×15.50-15	TR-06	182
	31×15.50-15	TR-07	182
15.3"	10.0/75-15.3	IM-04	174
	10.0/75-15.3	TR-03	182
	10.0/75-15.3	TR-04	182
	11.5/80-15.3	IM-04	174
	11.5/80-15.3	TR-03	182
	12.5/80-15.3	IM-04	174
15.5"	400/60-15.5	IM-07	176
	400/60-15.5	TR-08	182
16"	10.50-16	IM-01	176
17"	15.0/55-17	IM-04	176
	15.0/55-17	TR-01	184
	19.0/45-17	IM-04	176
	480/45-17	TR-01	184
	500/50-17	IM-07	176
17.5"	14-17.5	TR-10	184
18"	12.0/75-18	TR-03	184
	12.0/75-18	TR-11	184
	12.5/80-18	IM-03	176
	12.5/80-18	IM-04	178
	13.0/65-18	IM-04	178
	360/95-18	IM-02	178
	14.5/80-18	IM-03	178
	14.5/80-18	TR-05	184
20"	500/45-20	TR-12	184
22.5"	500/60-22.5	TR-08	186
	500/60-22.5	IM-09	178
	500/60-22.5	TR-12	186
	550/60-22.5	IM-09	178
	550/60-22.5	TR-08	186
	600/40-22.5	TR-12	186
	600/50-22.5	TR-08	186
Microtracteurs et motoculteurs			
6"	3.50-6	B 16	190
	13×5.00-6	B 12	190
8"	3.50-8	B 16	190
	4.00-8	TS-01	190
	4.00-8	B 12	190
	16×6.50-8	B 64	190
10"	4.00-10	B 12	190
	4.0-10	TS-03	190
	4.0-10	B 17	190
	5.00-10	B 16	190
	5.0-10	TS-03	190

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Page
	5.0-10	B 17	190
12"	4.00-12	B 12	190
	5.00-12	TS-02	190
	5.00-12	B 12	190
	6.5/90-12 (170/90-12)	TS-06	192
	6.5/80-12	B 18	192
	11.0/65-12	TD-10	192
14"	6.5/75-14	TS-02	192
15"	5.00-15	TS-06	192
	6.5/90-15 (170/90-15)	TS-06	192
	690×180-15	TS-07	192
15.3"	10.0/75-15.3	TS-05	192
	11.5/80-15.3	TS-05	194
	6.00-16	TS-04	194
	6.00-16	TD-13	194
	6.50-16	TD-10	194
	7.50-16	TS-04	194
	7.50-16	TD-13	194
20"	7.50-20	TS-04	194
	7.50-20	TD-13	194
	8.3-20	TD-13	194
Avant tracteur			
16"	4.00-16	TF-02	198
	4.50-16	TF-02	198
	5.00-16	TF-02	198
	6.00-16	TF-01	198
	6.00-16	TF-02	198
	6.00-16	TF-03	198
	6.00-16	TF-06	198
	6.50-16	TF-02	198
	6.50-16	TF-03	200
	6.50-16	TF-05	200
	7.50-16	TF-01	200
	7.50-16	TF-01	200
	7.50-16	TF-03	200
	7.50-16	TF-05	200
	9.00-16	TF-03	200
	10.00-16	TF-03	202
	11L-16	IM-05	202
18"	6.00-18	TF-03	202
	6.00-18	TF-04	202
20"	6.50-20	TF-03	202
	6.50-20	TF-04	202
	6.50-20	TF-05	202
	7.50-20	TF-01	202
	7.50-20	TF-03	202
	7.50-20	TF-05	204
Brouette			
	3.50-6	B 15	207
	3.50-6	B 15 Ribbed	207
	4.00-6	V-5501	207
	4.00-6	B 11	207
8"	16 × 4	B2	207
	16 × 4	B5	207
	3.50 - 8	B6	207
	3.50-8	V-5501	207
	3.50-8	B 11	207
	3.50-8	B 15	207
	4.00-8	V-5501B	207
	4.00-8	V-5501A	207
	4.00-8	B 11	207

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)

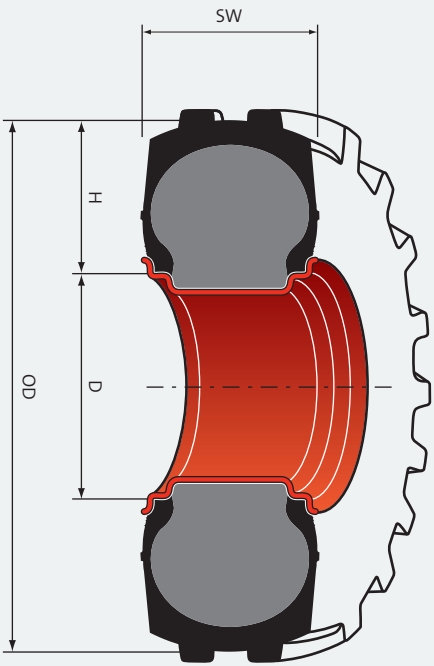
15.0/55 – 17	
15.0	Largeur de section nominale du pneu (en pouces)
55	Rapport hauteur flanc / largeur de section (en %)
-	Structure diagonale
17	Diamètre nominal de la jante (en pouces)

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)

16 × 4	
16	Diamètre total du pneu (en pouces)
4	Largeur de section nominale du pneu (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
1 millimètre (mm) = 0,03937"
1 pouce (") = 25,4 mm = 0,0254 m
1 mètre (m) = 3,281 pied
1 pied (ft) = 0,3048 m
1 kilomètre (km) = 0,6214 mile
1 mile = 1609 m = 1,609 km

Masses
1 livre (lb) = 0,4536 kg
1 kilogramme (kg) = 2,205 lb

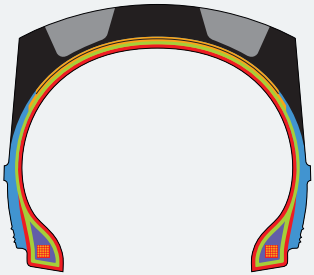
Volume
1 litre (l) = 0,21 gall
1 gallon impérial (imp.gal) = 4,55 l

Pression
1 p. s. i. (lb/in^2) = 6,895 kPa
1 kg/cm^2 = 98,066 kPa
1 bar = 100 kPa

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

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

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

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

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

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 à très forte capacité** de charge à la gamme **Super Flexion Tyres (SFT)** 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" **Silent Speed Tyres (SST)** 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 **capacité de charge (HC)** et à super flexion, **Super Flexion Tyres (SFT)**, 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	Super Flexion Tyres (SFT)	Silent Speed Tyres (SST)	AC 65	
Description du produit page	16	16	22	34	38	
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'emport 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
	46	52	60	64	74	84	88	94
	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

HC 2000

CAPACITE DE CHARGE	■■■■■
TRACTION	■■■■■
PROTECTION DES SOLS	■■■■■
TRANSPORT SUR ROUTE	■■■■□
COUT D'EXPLOITATION	■■■■□

HC 1000

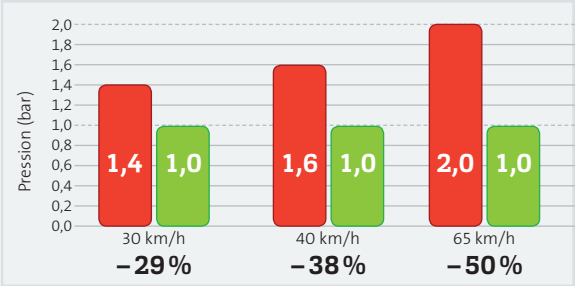
CAPACITE DE CHARGE	■■■■■
TRACTION	■■■■□
PROTECTION DES SOLS	■■■■■
TRANSPORT SUR ROUTE	■■■■□
COUT D'EXPLOITATION	■■■■□

HC 2000 – nouveau 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.



La pression des pneus est constante quelle que soit la vitesse (Concept VF)
Pour une charge de 2 930 kg

540/65 R 30 Standard

Mitas VF 540/65 R 30 HC 2000

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

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

Plus de vitesse (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 2000

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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	440	1 430	640	4 260	675	
VF 540/65 R 30	155 D	**DW 20 B** DW 18 L W 16 L	549	1 464	660	4 410	700	
VF 540/65 R 30	161 D (158 E)	**DW 20 B** DW 18 L W 16 L	574 554 554	1 491	660	4 410	700	
VF 600/70 R 30	165 D	**DW 21 B** DW 20 B	603 593	1 595	695	4 690	750	
VF 380/85 R 34	149 D	**DW 13 L** DW 12 L	390	1 535	695	4 570	725	
VF 420/85 R 34	154 D	**DW 14 L** DW 15 L	420 430	1 580	710	4 700	750	
VF 540/65 R 34	163 D	**DW 20 B** DW 18 L W 16 L	550 530 530	1 566	705	4 675	750	
VF 380/95 R 38	154 B	**DW 13 L** DW 12 L	394 384	1 670	735	4 950	800	
VF 480/70 R 38	172 D	**DW 16 L** DW 15 L DW 18 L	486 476 506	1 641	760	5 090	800	
VF 520/85 R 42	174 B	**DW 18 L** DW 16 L	552	1 966	895	5 875	925	
VF 650/65 R 42	170 D	**DW 23 B** DW 21 B	650	1 913	860	5 740	925	
VF 710/70 R 42	179 D	**DW 25 B** DW 23 B	730 710	2 050	920	6 125	975	
VF 480/80 R 46	164 D	**DW 16 L** DW 15 L DW 18 L	479 469 499	1 936	870	5 800	925	
VF 480/80 R 46	175 D	**DW 16 L** DW 15 L DW 18 L	496 486 516	1 941	870	5 800	925	
VF 480/95 R 50	170 B	**DW 16 L** DW 15 L DW 18 L	480 470 500	2 160	970	6 400	1075	
VF 380/105 R 54	168 B	**W 13 L** W 12 L	385 375	2 170	990	6 500	1075	

* 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.

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	4,0	
1 385	1 660	2 200 1 935	2 515 2 215	2 830 2 490	3 145 2 765	**3 450** 3 035						0–65 0–65 dual
1 680	2 000	2 625 2 310	2 900 2 550	3 250 2 860	3 620 3 185	**3 875** 3 410						0–65 0–65 dual
1 680	2 000	2 625 2 310	2 900 2 550	3 250 2 860	3 610 3 175	3 875 3 410	4 250 3 740	**4 625** 4 070				0–65 0–65 dual
2 080	2 495	3 305 2 910	3 780 3 325	4 250 3 740	4 725 4 160	**5 150** 4 530						0–65 0–65 dual
1 290	1 550	2 395 2 110	2 740 2 410	3 080 2 710	3 425 3 015	**3 750** 3 300						0–65 0–65 dual
1 505	1 810	2 390 2 100	2 730 2 400	3 070 2 700	3 410 3 000	**3 750** 3 300						0–50 0–50 dual
	2 080	2 725 2 400	3 075 2 710	3 450 3 040	3 805 3 345	4 125 3 630	4 500 3 960	**4 875** 4 290				0–65 0–65 dual
1 500	1 800	2 390 2 100	2 730 2 400	3 070 2 700	3 410 3 000	**3 750** 3 300						0–50 0–50 dual
1 170	1 460	2 150 1 890	3 000 2 640	3 350 2 950	3 750 3 300	4 125 3 630	4 500 3 960	4 750 4 180	5 150 4 530	5 600 4 930	**6 300** 5 545	0–50 0–50 dual
2 300	2 760	3 660 3 220	4 180 3 680	4 705 4 140	5 225 4 600	5 750 5 060	6 300 5 545	**6 700** 5 895				0–50 0–50 dual
2 595	3 085	4 050 3 565	4 585 4 035	5 105 4 495	5 590 4 920	**6 000** 5 280						0–65 0–65 dual
3 075	3 690	4 895 4 305	5 590 4 920	6 290 5 535	6 990 6 150	**7 750** 6 820						0–65 0–65 dual
2 000	2 400	3 185 2 800	3 650 3 210	4 095 3 600	4 565 4 015	**5 000** 4 400						0–65 0–65 dual
2 000	2 410	3 185 2 800	3 650 3 210	4 095 3 600	4 565 4 015	**5 000** 4 400	5 450 4 795	5 800 5 105	6 500 5 720	**6 900** 6 070		0–65 0–65 dual
2 435	2 925	3 875 3 410	4 430 3 900	4 985 4 385	5 540 4 875	**6 000** 5 280						0–50 0–50 dual
1 925	2 310	3 060 2 695	3 500 3 080	3 935 3 465	4 375 3 850	4 810 4 235	5 300 4 665	**5 600** 4 930				0–50 0–50 dual

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 1000

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonfé-rence de roulement (mm)	Index rayon	
VF 380/90 R 46	173 D	**DW 13 L** DW 12 L	405 395	1 855	835	5 540	875	
VF 380/105 R 50	176 D	**DW 13 L** DW 12 L	385 375	2 050	930	6 200	975	
VF 480/80 R 50	181 D (184 A8)	**DW 16 L** DW 15 L DW 18 L	500 490 510	2 050	910	6 100	975	
VF 320/105 R 54	169 D	**DW 11 L** DW 10 L	323 313	2 044	920	6 150	975	

* 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.

HC 1000

	Capacité de charge (kg) à la pression (bar)							Vitesse (km/h)
	1,0	1,6	2,4	3,2	3,6	4,0	4,4	
	2 800 2 465	3 875 3 410	4 625 4 070	5 425 4 775	5 775 5 080	6 125 5 390	**6 500** 5 720	0–65 0–65 dual
	3 450 3 036	4 625 4 070	5 450 4 796	6 300 5 544	6 900 6 072	**7 100** 6 248		0–65 0–65 dual
	3 870 3 405	5 320 4 680	5 840 5 140	6 220 5 475	7 365 6 470	**8 250** 7 260		0–65 0–65 dual
	2 730 2 400	3 750 3 300	4 115 3 620	4 385 3 860	5 185 4 560	**5 800** 5 105		0–65 0–65 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	■■■■□
COUT D'EXPLOITATION	■■■■□

Super Flexion Tyre (SFT)
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.

Pneu radial standard | Pneu radial Mitas SFT

Les flancs très souples offrent une capacité de charge maximale à la pression la plus basse possible pour une meilleure traction et une protection optimale du sol, même avec le matériel le plus lourd.

Super Flexion Tyre SFT

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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	750	
1000/50 R 25	175 D (178 A8)	**36.0 TH** 36.0 VA	1 020 1 020	1 655	740	4 930	750	
620/75 R 26	166 A8 (166 B)	**DW 20 B**	625	1 590	689	4 660	750	
750/65 R 26	166 D (169 A8)	**DW 23 B** DW 25 B	738 758	1 620	720	4 800	750	
540/65 R 28	142 D (145 A8)	**W 16 L** W 18 L W 15 L	540 560 540	1 414	627	4 210	675	
600/65 R 28	154 D (157 A8)	**W 18 L** DW 20 B	606 626	1 494	664	4 444	700	
600/70 R 28	157 D (160 A8)	**W 18 L** DW 20 B	627 647	1 574	696	4 660	725	
600/70 R 28	161 D (164 A8)	**W 18 L** DW 20 B	630 650	1 578	698	4 670	725	
540/65 R 30	150 D (153 A8)	**W 16 L** W 18 L W 15 L	548 558 540	1 487	668	4 435	700	

SFT

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
			3 940	4 365	4 835	5 300	5 885	6 300	**6 900**		65
		3 675	4 135	4 585	5 075	5 565	6 180	6 615	7 245		50
	3 335	3 830	4 315	4 780	5 295	5 800	6 445	6 900	**7 500**		40
	3 500	4 025	4 530	5 020	5 560	6 095	6 765	7 245	7 935		30
	3 955	4 550	5 125	5 675	6 285	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
			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
	2 310	2 595	2 855	3 080	3 280	3 450	3 820	**4 125**			40
	2 425	2 725	2 995	3 235	3 445	3 625	4 010	4 315			30
2 555	2 955	3 320	3 650	3 940	4 195	4 410	4 885	5 250	5 625		10
			2 900	3 175	3 380	3 550	3 900	**4 125**			65
		2 730	3 045	3 335	3 550	3 730	4 095	4 330			50
	2 505	2 850	3 175	3 480	3 700	3 875	4 270	**4 500**			40
	2 630	2 990	3 335	3 655	3 885	4 085	4 485	4 745			30
2 730	3 200	3 640	4 060	4 450	4 730	4 970	5 460	5 775	6 190		10
			2 900	3 175	3 380	3 550	3 900	4 125	**4 625**		65
		2 730	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	**5 065**		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
	2 020	2 270	2 495	2 695	2 855	3 000	3 375	**3 650**			40
	2 125	2 385	2 620	2 830	3 000	3 135	3 545	3 855			30
2 235	2 585	2 905	3 190	3 450	3 650	3 815	4 315	4 690	5 025		10

Super Flexion Tyre SFT (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonfé-rence 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	163 D (166 A8)	**W 20 B** W 18 L W 21 B	605 585 615	1 700	745	5 010	800	
620/75 R 30	166 D (169 A8)	**W 20 B** W 18 L W 21 B	635 615 645	1 700	740	4 980	800	
710/55 R 30	159 D (162 A8)	**DW 23 B**	690	1 500	674	4 475	725	
710/60 R 30	162 D (165 A8)	**DW 23 B**	708	1 646	730	4 870	750	
750/55 R 30	162 D (165 A8)	**DW 23 B**	720	1 584	712	4 725	750	
800/70 R 32	175 A8 (172 B)	**DW 25 B** DW 27 B	762 784	1 932	845	5 630	925	
900/60 R 32	176 A8 (173 B)	**DW 27 B** DW 30 B	857 890	1 905	850	5 700	925	
900/60 R 32	181 A8 (178 B	**DW 27 B** DW 30 B	857 890	1 910	850	5 700	925	

SFT

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	
			2 985	3 270	3 430	**3 550**					65
		2 815	3 135	3 435	3 605	3 730					50
	2 575	2 935	3 270	3 585	3 755	**3 875**					40
	2 705	3 080	3 435	3 765	3 945	4 085					30
2 810	3 295	3 750	4 180	4 580	4 805	4 970	5 325				10
			3 005	3 380	3 755	4 125	4 555	**4 875**			65
		2 760	3 155	3 550	3 940	4 330	4 780	5 120			50
	2 465	2 880	3 290	3 700	4 110	4 515	4 985	**5 340**			40
	2 590	3 025	3 455	3 885	4 315	4 745	5 235	5 605			30
2 440	2 930	3 415	3 905	4 395	4 880	5 365	5 920	6 340	7 315		10
			3 005	3 380	3 755	4 125	4 555	4 875	**5 300**		65
		2 760	3 155	3 550	3 940	4 330	4 780	5 120	5 565		50
	2 465	2 880	3 290	3 700	4 110	4 515	4 985	5 340	**5 800**		40
	2 590	3 025	3 455	3 885	4 315	4 745	5 235	5 605	6 205		30
2 440	2 930	3 415	3 905	4 395	4 880	5 365	5 920	6 340	7 540	8 700	10
			2 805	3 065	3 365	3 650	4 045	**4 375**			65
		2 655	2 945	3 220	3 530	3 835	4 250	4 595			50
	2 440	2 765	3 075	3 360	3 680	4 000	4 430	**4 750**			40
	2 560	2 905	3 230	3 525	3 865	4 200	4 655	5 030			30
2 670	3 115	3 540	3 930	4 295	4 710	5 110	5 665	6 125	6 565		10
			3 035	3 315	3 605	3 875	4 385	**4 750**			65
		2 870	3 185	3 480	3 785	4 070	4 605	4 990			50
	2 635	2 990	3 325	3 630	3 945	4 250	4 800	**5 150**			40
	2 770	3 140	3 490	3 815	4 145	4 455	5 040	5 465			30
2 885	3 370	3 825	4 250	4 645	5 045	5 425	6 135	6 650	7 125		10
			3 060	3 340	3 675	4 000	4 400	**4 750**			65
		2 890	3 210	3 510	3 860	4 200	4 620	4 990			50
	2 655	3 015	3 350	3 660	4 025	4 375	4 820	**5 150**			40
	2 790	3 165	3 515	3 845	4 225	4 600	5 060	5 465			30
2 905	3 395	3 855	4 280	4 680	5 145	5 600	6 160	6 650	7 125		10
			4 180	4 575	5 010	5 450	5 965	**6 300**			50
	3 815	4 235	4 590	5 025	5 505	6 000	6 555	**6 900**			40
	4 085	4 530	4 915	5 380	5 895	6 420	7 015	7 385			30
	4 235	4 700	5 095	5 580	6 115	6 600	7 275	7 660			25
	4 695	5 210	5 650	6 180	6 775	7 380	8 060	8 485			20
	4 960	5 505	5 970	6 535	7 160	7 800	8 520	8 970	10 350		10
			4 250	4 650	5 020	5 450	5 950	**6 500**			50
	3 890	4 315	4 670	5 110	5 515	6 000	6 535	**7 100**			40
	4 165	4 615	5 000	5 465	5 900	6 420	6 995	7 595			30
	4 320	4 790	5 185	5 670	6 120	6 660	7 255	7 880			25
	4 790	5 305	5 745	6 285	6 785	7 380	8 040	8 735			20
	5 060	5 610	6 070	6 640	7 170	7 800	8 495	9 230	10 650		10
			4 250	4 650	5 020	5 450	5 950	6 500	7 025	**7 500**	50
	3 890	4 315	4 670	5 110	5 515	6 000	6 535	7 100	7 720	**8 250**	40
	4 165	4 615	5 000	5 465	5 900	6 420	6 995	7 595	8 260	8 830	30
	4 320	4 790	5 185	5 670	6 120	6 660	7 255	7 880	8 570	9 160	25
	4 790	5 305	5 745	6 285	6 785	7 380	8 040	8 735	9 495	10 150	20
	5 060	5 610	6 070	6 640	7 170	7 800	8 495	9 230	10 810	11 550	10

Super Flexion Tyre SFT (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonfé-rence de roulement (mm)	Index rayon	
900/70 R 32	188 A8 (185 B)	**DW 27 B** DW 30 B	895 925	2 050	896	6 050	975	
1050/50 R 32	178 A8 (178 B)	**36.00 VA**	1 015	1 890	855	5 640	875	
1250/50 R 32	188 A8 (185 B)	**44"** 40"	1 180 1 220	2 020	890	6 000	975	
1250/50 R 32	194 A8 (191 B)	**44"** 40"	1 180 1 220	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	645 660	1 828	810	5 445	875	

SFT

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	
			5 055	5 530	6 060	6 700	7 215	7 750	8 415	**9 250**	50
	4 615	5 120	5 555	6 080	6 660	7 300	7 925	8 500	9 250	**10 000**	40
	4 940	5 480	5 945	6 505	7 125	7 810	8 480	9 095	9 895	10 700	30
	5 125	5 685	6 165	6 750	7 395	8 105	8 800	9 435	10 265	11 100	25
	5 675	6 300	6 830	7 475	8 195	8 980	9 750	10 455	11 375	12 300	20
	6 000	6 660	7 220	7 905	8 660	9 490	10 305	11 050	12 025	13 000	10
			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
			2 795	3 055	3 355	3 650	4 040	**4 375**			65
		2 645	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
		3 070	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

Super Flexion Tyre SFT (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonfé-rence de roulement (mm)	Index rayon	
650/75 R 38	169 D (172 A8)	**DW 21 B** DW 20 B DW 23 B	667 657 687	1 944	872	5 795	925	
650/85 R 38	173 D (176 A8)	**DW 23 B** DW 20 B DW 21 B	720 688 699	2 070	920	6 130	975	
710/70 R 38	166 D (169 A8)	**DW 23 B**	736	1 958	870	5 780	925	
710/70 R 38	171 D (174 A8)	**DW 23 B**	736	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	

SFT

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

Super Flexion Tyre SFT (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonfé-rence de roulement (mm)	Index rayon	
580/85 R 42	168 D (171 A8)	**W 18 L** DW 20 B DW 21 B	590 610 620	2 050	920	6 100	975	
650/75 R 42	165 D (168 A8)	**DW 21 B** DW 20 B DW 23 B	650 640 670	2 035	905	6 090	975	
680/80 R 42	180 D (183 A8)	**DW 21 B** DW 23 B DW 20 B	660 680 650	2 160	965	6 400	1 025	
710/70 R 42	173 D (176 A8)	**DW 23 B** DW 25 B	731 751	2 070	935	6 150	975	
710/75 R 42	175 D (178 A8)	**DW 23 B** DW 25 B	751 771	2 171	971	6 460	1 025	
900/60 R 42	180 D (183 A8)	**DW 27 B** DW 30 B	860 890	2 150	970	6 440	1 025	
710/65 R 46	174 D (177 A8)	**DW 23 B** DW 25 B	700 720	2 090	945	6 220	1 025	
IF 710/65 R 46	183 D	**DW 25 B** DW 27 B	715 735	2 090	945	6 220	1 025	

* 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.

SFT

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

COUT D'EXPLOITATION

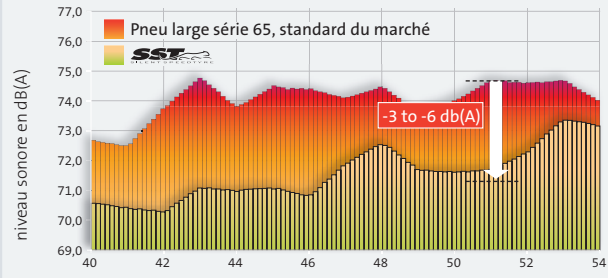
Silent Speed Tyre (SST)
Rapide, puissant et réellement silencieux

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 Silent Speed Tyre SST 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.

Silent Speed Tyre SST

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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	
710/70 R 42°	175 D (172 E)	**DW 23 A** DW 25 A	751 771	2 171	971	6 460	1 025	

* Autres jantes admissibles sur demande
° en préparation

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

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	
			2 795	3 050	3 355	**3 650**				65
		2 640	2 935	3 205	3 525	3 835				50
	2 425	2 755	3 060	3 340	3 675	**4 000**				40
	2 545	2 890	3 210	3 510	3 860	4 200				30
2 655	3 100	3 520	3 910	4 275	4 695	5 110	5 475			10
			3 155	3 450	3 790	**4 125**				65
		2 985	3 315	3 625	3 980	4 330				50
	2 740	3 110	3 455	3 780	4 150	**4 500**				40
	2 880	3 270	3 630	3 970	4 360	4 745				30
3 000	3 505	3 980	4 420	4 830	5 310	5 775	6 190			10
				4 295	4 575	4 825	5 285	**5 595**		70
			4 305	4 720	5 030	5 300	5 805	**6 150**		65
		4 055	4 520	4 955	5 280	5 565	6 095	6 460		50
	3 715	4 230	4 715	5 170	5 510	5 800	6 355	6 700		40
	3 905	4 445	4 950	5 425	5 785	6 095	6 675	7 075		30
4 055	4 750	5 410	6 025	6 605	7 045	7 420	8 125	8 610	9 225	10
			3 310	3 615	3 940	4 250	4 765	**5 150**		65
		3 125	3 475	3 795	4 140	4 465	5 005	5 410		50
	2 875	3 260	3 625	3 960	4 315	4 625	5 220	**5 600**		40
	3 015	3 425	3 805	4 160	4 530	4 890	5 480	5 925		30
3 145	3 675	4 170	4 635	5 065	5 515	5 950	6 675	7 210	7 725	10
			4 095	4 490	4 810	5 100	5 550	**6 000**		70
			4 500	4 935	5 285	5 600	6 100	**6 500**		65
		4 245	4 725	5 180	5 550	5 880	6 405	6 825		50
	3 885	4 425	4 930	5 405	5 790	6 150	6 680	7 100		40
	4 080	4 645	5 180	5 675	6 080	6 440	7 015	7 475		30
4 240	4 970	5 655	6 305	6 910	7 400	7 840	8 540	9 100	9 750	10
			4 355	4 775	5 130	5 460	5 900	**6 300**		70
			4 785	5 245	5 640	6 000	6 480	**6 900**		65
		4 510	5 025	5 510	5 925	6 300	6 805	7 245		50
	4 130	4 700	5 240	5 745	6 175	6 500	7 095	7 500		40
	4 340	4 940	5 505	6 030	6 490	6 900	7 450	7 935		30
4 510	5 280	6 010	6 700	7 345	7 900	8 400	9 070	9 660	10 350	10

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	■■■■■
COUT D'EXPLOITATION	■■■■■

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.

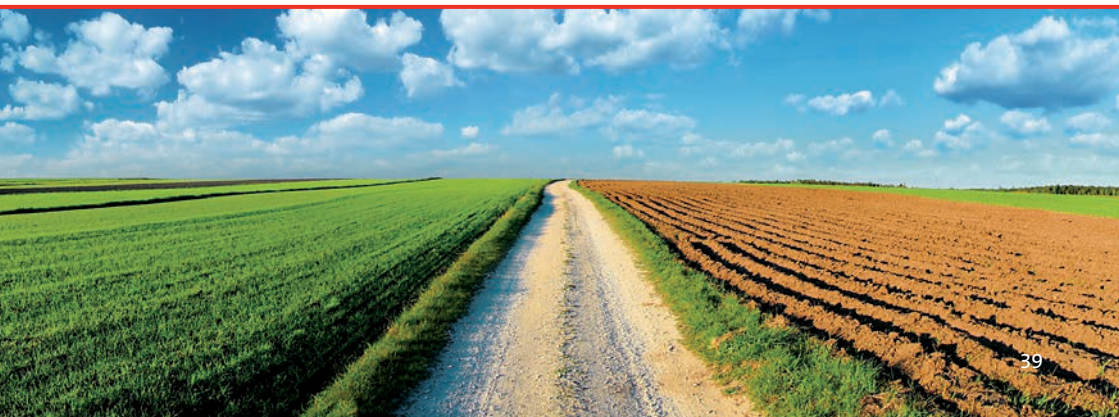
Grande préservation des sols grâce à son exceptionnelle capacité de charge et sa large surface de contact au sol.

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

Pneu standard

Pneu large AC 65

La très large surface de contact au sol permet une très bonne traction et une bonne préservation des sols, même avec un équipement très lourd.



AC 65

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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 9 W 11	316 310 326	844	373	2 497	390	
420/65 R 20 [1)]	125 D (128 A8)	**W 13** W 12 W 11	408 398 388	1 050	469	3 146	500	
420/65 R 20	125 D (128 A8)	**W 13** W 12 W 11	415 405 395	1 050	469	3 146	500	
440/65 R 24	128 D (131 A8)	**W 14 L** W 13 W 12	445 435 425	1 196	543	3 585	575	
480/65 R 24	133 D (136 A8)	**W 15 L** W 14 L W 13	473 463 453	1 256	570	3 764	600	
540/65 R 24	140 D (143 A8)	**W 16 L** W 18 L W 15 L	523 543 513	1 317	590	3 922	625	
540/65 R 24	146 D (149 A8)	**W 16 L** W 18 L W 15 L	523 543 513	1 317	590	3 922	625	
440/65 R 28	131 D (134 A8)	**W 14 L** W 13 W 12	447 437 427	1 292	594	3 896	625	

AC 65

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

AC 65 (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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 18 L W 16 L	590 590 570	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 18 L W 16 L	590 590 570	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 18 L W 16 L	592 592 572	1 648	737	4 904	775	
600/65 R 34°	157 D (160 A8)	**W 18 L** DW 18 L W 16 L	592 592 572	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

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

AC 65 (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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	590 590 570	1 759	792	5 251	825	
650/65 R 38	157 D (160 A8)	**W 18 L** DW 20 B	618 638	1 828	810	5 416	875	
650/65 R 38	166 D (169 A8)	**W 18 L** DW 20 B	620 640	1 840	828	5 461	875	
650/65 R 38	173 D (176 A8)	**W 18 L** DW 20 B	**Voir page 78**					
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 18L	641 621	1 936	860	5 798	925	

* Autres jantes admissibles sur demande
[1] Profil AC 65 N
° en préparation

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

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

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

HC 70

CAPACITE DE CHARGE	■■■■■
TRACTION	■■■■■
PROTECTION DES SOLS	■■■■□
TRANSPORT SUR ROUTE	■■■■□
COUT D'EXPLOITATION	■■■■■

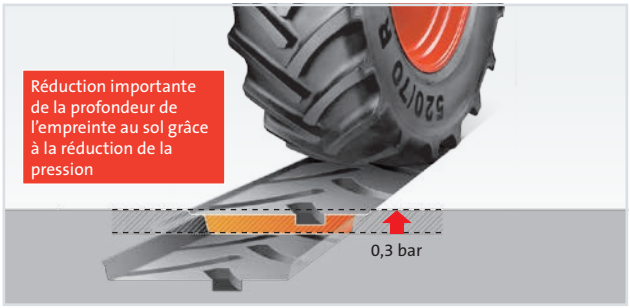
HC 70

La nouvelle référence des pneumatiques de série 70 offrant une plus grande capacité de charge que les autres série 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 mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonfé-rence 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

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 (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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
° en préparation

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.

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

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.

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
COUT D'EXPLOITATION

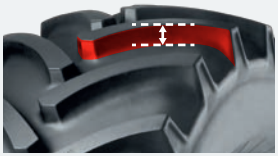
AC 70 T

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 mesure * (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

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 (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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

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

AC 70 T (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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

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	
		2 235	2 425	2 600	**2 725**				50
	2 030	2 235	2 425	2 600	**2 725**				40
1 935	2 170	2 390	2 595	2 780	2 915				30
2 350	2 640	2 905	3 150	3 380	3 545	4 090			10
		2 525	2 740	2 935	**3 150**				50
	2 295	2 525	2 740	2 935	**3 150**				40
2 185	2 455	2 700	2 930	3 140	3 370				30
2 655	2 980	3 285	3 560	3 820	4 095	4 725			10
		2 360	2 560	2 745	**2 900**				50
	2 145	2 360	2 560	2 745	**2 900**				40
2 045	2 290	2 525	2 740	2 935	3 100				30
2 480	2 790	3 070	3 330	3 570	3 770	4 350			10
		2 600	2 830	3 060	**3 350**				50
	2 380	2 600	2 830	3 060	**3 350**				40
2 300	2 550	2 780	3 030	3 270	3 590				30
2 800	3 090	3 380	3 680	3 980	4 360	5 030			10
		3 145	3 410	3 655	**3 875**				50
	2 855	3 145	3 410	3 655	**3 875**				40
2 720	3 060	3 365	3 650	3 915	4 145				30
3 310	3 715	4 090	4 435	4 755	5 040	5 815			10

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

AC 70 G

CAPACITE DE CHARGE
TRACTION
PROTECTION DES SOLS
TRANSPORT SUR ROUTE
COUT D'EXPLOITATION

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 mesure * (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

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	■■■■□
COUT D'EXPLOITATION	■■■■■

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 mesure * (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	
280/85 R 24 (11.2 R 24)	115 A8 (115 B)	**W 10** W 9	296 286	1 090	497	3 267	525	
320/85 R 24 (12.4 R 24)	122 A8 (122 B)	**W 11** W 10 W 9	343 333 323	1 158	530	3 484	550	
340/85 R 24 (13.6 R 24)	125 A8 (125 B)	**W 12** W 11	372 362	1 189	536	3 552	575	
380/85 R 24 (14.9 R 24)	131 A8 (131 B)	**W 12** W 13 W 11	402 412 392	1 258	563	3 745	600	
420/85 R 24 (16.9 R 24)	137 A8 (137 B)	**W 15** W 14 W 13	475 465 455	1 320	591	3 930	625	
280/85 R 28 (11.2 R 28	118 A8 (118 B)	**W 10** W 9	298 288	1 190	551	3 582	575	
320/85 R 28 (12.4 R 28)	124 A8 (124 B)	**W 11** W 10 W 9	329 319 309	1 259	578	3 793	600	
340/85 R 28 (13.6 R 28)	127 A8 (127 B)	**W 12** W 11	367 357	1 299	587	3 885	625	
380/85 R 28 (14.9 R 28)	133 A8 (133 B)	**W 12** W 13 W 11	401 411 391	1 362	608	4 050	650	

AC 85

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

AC 85 (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

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

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

AC 85 (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonfé-rence 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	
15.5 R 38 [1)]	134 A8 (134 B)	**W 14**	400	1 570	723	4 712	750	
420/85 R 38 (16.9 R 38)	144 A8 (144 B)	**W 15** W 14 W 13	469 459 449	1 696	772	5 088	800	
460/85 R 38 (18.4 R 38)	149 A8 (149 B)	**W 16** W 15 W 14	508 498 488	1 768	805	5 280	825	
520/85 R 38 (20.8 R 38)	155 A8 (155 B)	**W 16** W 18	545 565	1 857	827	5 515	875	
480/80 R 42 (18.4 R 42)	151 A8 (151 B)	**W 16** W 15 W 14	513 503 495	1 850	835	5 540	875	
520/85 R 42 (20.8 R 42)	162 A8 (162 B)	**W 16** W 18	537 557	1 966	896	5 878	925	
480/80 R 46 (18.4 R 46)	158 A8 (158 B)	**W 16** W 15 W 14	507 497 487	1 960	896	5 886	925	
520/85 R 46 (20.8 R 46)	158 A8 (158 B)	**W 16** W 18	545 565	2 043	930	6 131	975	

AC 85

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

AC 85 (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
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
[1] Profil AC 51 +

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

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	
		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	■■■■□
CROP PROTECTION	■■■■■
TRANSPORT SUR ROUTE	■■■□□
COUT D'EXPLOITATION	■■■■□

AC 90

CAPACITE DE CHARGE	■■■□□
TRACTION	■■■■□
CROP PROTECTION	■■■■■
TRANSPORT SUR ROUTE	■■■□□
COUT D'EXPLOITATION	■■■■□

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 semences et des plantes.

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

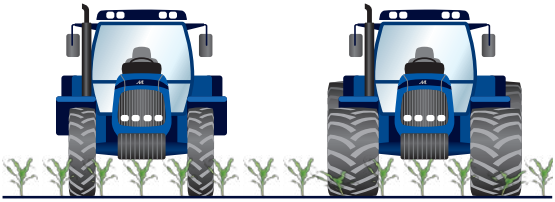
Grande profondeur de sculpture offrant une excellente traction et un meilleur contrôle directionnel.

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 endommager les plantes.

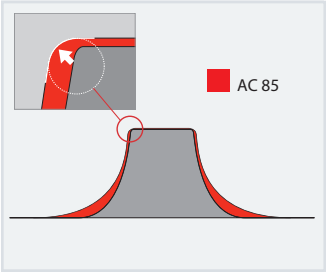
Réduction de la largeur des pneus



Tracteur équipé de pneus étroits Mitas

Tracteur équipé de pneus standards

Forme arrondie des crampons



Pneus étroits

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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	1 349	619	4 054	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	

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 mesure * (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 20 B	620 640	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

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

Pneus étroits (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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	**W 11** W 10	323 313	1 643	750	4 930	800	
320/95 R 46	AC 85	152 A8 (152B)	**W 10** W 11 W 9	330 340 320	1 770	806	5 298	825	
380/90 R 46 (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 10** W 11 W 9	315 325 305	1 870	873	5 680	875	
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	925	

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	
2 040	2 500	2 725	2 900	3 150	3 450	3 650	**3 875**		50
1 795	2 200	2 400	2 550	2 770	3 035	3 215	**3 410**		50 cyclic
	2 240	2 485	2 650	2 895	3 125	3 330	**3 550**		50
1 850	2 240	2 485	2 650	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	3 260	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
	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

Pneus étroits (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
320/90 R 54	AC 85	151 A8 (151 B)	**W 10** W 11 W 9	315 325 305	1 948	917	5 940	925	
380/90 R 54	AC 85	152 A8 (152 B)	**W 12** W 13 W 11	380 390 370	2 056	945	6 200	975	
380/105 R 54	AC 85	162 D (164 B)	**W 12** W 13 W 11	380 390 370	2 170	1 012	6 580	1025	

* Autres jantes admissibles sur demande
° en préparation

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	
	2 360	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	4 105	4 380	4 790	5 200				40
3 220	3 970	4 315	4 600	5 030	5 460				30
3 920	4 830	5 250	5 600	6 125	6 650				10
4 520	5 570	6 055	6 460	7 065	7 670				10 cyclic

HC 3000

CAPACITE DE CHARGE	■■■■■
TRACTION	■■■■■
PROTECTION DES SOLS	■■■■■
TRANSPORT SUR ROUTE	■■■■□
COUT D'EXPLOITATION	■■■■□

HC 3000 – nouveau pneumatique de technology 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 haute capacité de charge pour plus **d'efficacité au transport**.

Plus grande surface d'empreinte au sol 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 mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
VF 1000/65 R 32 CFO°#	200 A8	**DW 36** DW 38	1 006 1 026	2 113	940	6 275	1 025	
VF 580/80 R 34 CFO	178 B	**W 20** W 18 W 21	605 585 615	1 790	755	4 900	875	
VF 520/85 R 42 CFO	177 B	**DW 18 L**	557	1 966	875	5 850	925	
VF 580/85 R 42 CFO	183 B	**DW 20 B** DW 21 B	587 598	2 045	920	6 100	975	
VF 710/70 R 42 CFO	190 B	**DW 23 B** DW 25 B	706 726	2 070	920	6 140	975	

* Autres jantes admissibles sur demande
° en préparation
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

Capacité de charge (kg) à la pression (bar)									Vitesse (km/h)
	0,6	0,8	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	
	5 410 8 300 7 300	7 100 6 250 9 590 8 440	8 000 7 040 10 800 9 505	9 000 7 920 12 150 10 690	10 600 9 330 14 310 12 590	11 800 10 380 15 930 14 020	12 500 11 000 16 880 14 850	**14 000** 12 320 18 900 16 630		0–50 0–50 dual 0–15 CFO 0–15 CFO dual
	2 815 3 800	3 750 3 300 5 065 4 455	4 250 3 740 5 740 5 050	4 800 4 225 6 480 5 700	5 800 5 105 7 830 6 890	6 300 5 545 8 505 7 485	6 900 6 070 9 315 8 195	**7 500** 6 600 10 125 8 910		0–50 0–50 dual 0–15 CFO 0–15 CFO dual
			3 650 4 930	4 180 5 645	5 800 5 105 7 830 6 890	6 150 5 410 8 305 7 305	6 700 5 895 9 045 7 960	**7 300** 6 425 9 855 8 670		0–50 0–50 dual 0–15 CFO 0–15 CFO dual
			4 320 5 830	5 400 7 290	6 700 5 895 9 045 7 960	7 400 6 510 9 990 8 790	8 100 7 130 10 935 9 625	**8 750** 7 700 11 815 10 395		0–50 0–50 dual 0–15 CFO 0–15 CFO dual
			4 980 6 720	5 600 7 560	7 750 6 820 10 465 9 205	8 350 7 350 11 275 9 920	9 000 7 920 12 150 10 690	9 850 8 670 13 300 11 700	**10 600** 9 330 14 310 12 595	0–50 0–50 dual 0–15 CFO 0–15 CFO dual

SFT CHO

CAPACITE DE CHARGE	■■■■■
TRACTION	■■■■■
PROTECTION DES SOLS	■■■■■
TRANSPORT SUR ROUTE	■■■■□
COUT D'EXPLOITATION	■■■■□

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

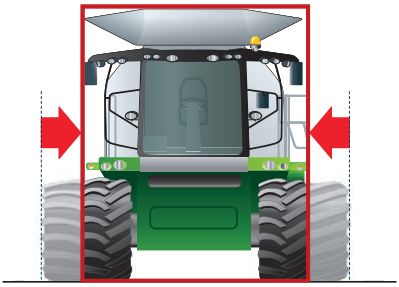
Pneu de récolte avec une **capacité de charge cyclique maximale sur l'essieu**.

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

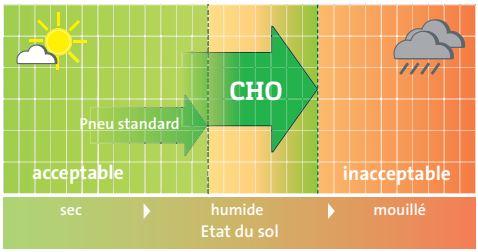
Plus grande empreinte au sol que les pneus de récolte standards garantissant un meilleur respect des sols et permettant d'allonger la période des récoltes.

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 mesure * (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
1050/70 R 32 CHO°	SFT	184 A8 (181 B)	**36.00 VA** 36.00 / 1.7 DW 36 B	1 015	1 890	855	5 640	875
1250/70 R 32 CHO°	SFT	194 A8 (191 B)	**44** 40	1 230 1 190	2 040	890	6 000	975
680/80 R 38 CHO	SFT	179 D (182 A8)	**DW 21 B** DW 20 B DW 23 B	650 640 670	2 053	895	6 070	975

CHO

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

Engins de récolte CHO – essieu avant (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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	178 D (181 A8)	**DW 27 B** DW 30 B	860 890	2 060	918	6 115	975	
900/60 R 38 CHO	SFT	181 D (184 A8)	**DW 27 B** DW 30 B	860 890	2 060	918	6 115	975	
680/80 R 42 CHO	SFT	180 D (183 A8)	**DW 21 B** DW 23 B DW 20 B	660 680 650	2 145	983	6 500	1 025	
800/70 R 42 CHO	SFT	182 D (185 A8)	**DW 25 B** DW 27 B	774 794	2 160	945	6 320	1 025	
900/60 R 42 CHO	SFT	183 D (186 A8)	**DW 27 B** DW 28 B DW 30 B	860 870 890	2 140	965	6 400	1 025	

* Autres jantes admissibles sur demande
° en préparation

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.

CHO

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

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	■■■■□
COUT D'EXPLOITATION	■■■■□

AC 70 H

CAPACITE DE CHARGE	■■■■■
TRACTION	■■■■■
PROTECTION DES SOLS	■■■■□
TRANSPORT SUR ROUTE	■■■■□
COUT D'EXPLOITATION	■■■■□

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

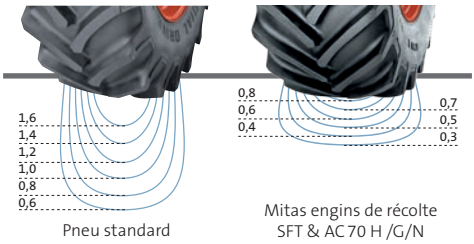
Pneumatiques innovants destinés aux engins de récoltes pour une utilisation préservant vos sols

Très grande capacité de charges 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.



Pneu standard

Mitas engins de récolte SFT & AC 70 H /G/N

Comparaison de la compaction des sols

Les pneus extrêmement larges répartissent le poids de la machine sur le sol diminuant ainsi la compaction.

Engins de récolte – essieu avant

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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	750	
1000/50 R 25	SFT	175 D (178 A8)	**36.0 TH** 36.0 VA	1 020 1 020	1 655	740	4 930	750	
620/75 R 26	SFT	166 A8 (166 B)	**DW 20 B**	625	1 590	689	4 660	750	
650/75 R 32	AC 70 H	167 A8 (164 B)	**DW 20 B** DW 21 B	650 660	1 795	790	5 255	825	
650/75 R 32	AC 75 G	167 A8 (164 B)	**DW 20 B** DW 21 B	635 645	1 798	782	5 245	825	
IF 650/75 R 32	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

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
		3 940	4 365	4 835	5 300	5 885	6 300	**6 900**			65
	3 675	4 135	4 585	5 075	5 565	6 180	6 615	7 245			50
3 335	3 830	4 315	4 780	5 295	5 800	6 445	6 900	**7 500**			40
3 500	4 025	4 530	5 020	5 560	6 095	6 765	7 245	7 935			30
3 605	4 145	4 670	5 175	5 730	6 280	6 970	7 465	8 175			25
3 745	4 305	4 845	5 370	5 945	6 520	7 235	7 750	8 485			20
3 955	4 550	5 125	5 675	6 285	6 890	7 650	8 190	8 970			10
4 870	5 600	6 305	6 985	7 735	8 480	9 415	10 080	11 040			10 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
		3 200	3 500	3 835	4 160	4 565	**5 000**				50
	3 245	3 515	3 850	4 215	4 500	5 020	**5 450**				40
3 125	3 470	3 760	4 120	4 510	4 895	5 370	5 835				30
3 245	3 600	3 900	4 270	4 680	5 075	5 570	6 050				25
3 595	3 990	4 325	4 735	5 185	5 625	6 170	6 705		(3,1 bar)		20
3 800	4 215	4 570	5 005	5 480	5 945	6 525	7 085	7 610	8 000		10
4 675	5 190	5 625	6 155	6 745	7 315	8 030	8 725	9 370	9 845		10 cyclic
		3 200	3 500	3 835	4 160	4 565	**5 000**				50
	3 245	3 515	3 850	4 215	4 500	5 020	**5 450**				40
3 125	3 470	3 760	4 120	4 510	4 895	5 370	5 835				30
3 245	3 600	3 900	4 270	4 680	5 075	5 570	6 050				25
3 595	3 990	4 325	4 735	5 185	5 625	6 170	6 705		(3,1 bar)		20
3 800	4 215	4 570	5 005	5 480	5 945	6 525	7 085	7 610	8 000		10
4 675	5 190	5 625	6 155	6 745	7 315	8 030	8 725	9 370	9 845		10 cyclic
		4 000	4 500	5 000	5 450	6 000	6 500	**7 100**			40
2 705	3 080	3 520	3 960	4 400	4 795	5 280	5 720	6 250			40 dual
		6 160	6 975	7 700	8 450	9 300	10 075	11 005			15 CFO
4 295	4 775	5 440	6 140	6 800	7 435	8 185	8 865	9 685			15 CFO dual

Engins de récolte – essieu avant (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
650/75 R 32	AC 70 G	172 A8 (169 B)	**DW 20 B** DW 21 B	650 660	1 795	790	5 255	825	
680/85 R 32	AC 70 G	173 A8 (170 B)	**DW 20 B** DW 21 B DW 23 B	662 672 692	1 960	852	5 865	925	
680/85 R 32	AC 70 G	178 A8 (175 B)	**DW 20 B** DW 21 B DW 23 B	662 672 692	1 960	852	5 865	925	
800/65 R 32	AC 70 H	167 A8 (164 B)	**DW 25 B** DW 27 B	795 815	1 820	830	5 430	875	
800/65 R 32	AC 70 H	172 A8 (169 B)	**DW 25 B** DW 27 B	795 815	1 820	830	5 430	875	
800/65 R 32	AC 70 N	178 A8 (175 B)	**DW 25 B** DW 27 B	743 763	1 835	837	5 500	875	

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

Engins de récolte – essieu avant (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
800/70 R 32	SFT	175 A8 (172 B)	**DW 25 B** DW 27 B	762 784	1 932	845	5 630	925	
900/60 R 32	SFT	176 A8 (173 B)	**DW 27 B** DW 30 B	857 890	1 905	850	5 700	925	
900/60 R 32	SFT	181 A8 (178 B)	**DW 27 B** DW 30 B	857 890	1 905	850	5 700	925	
900/70 R 32	SFT	188 A8 (185 B)	**DW 27 B** DW 30 B	895 925	2 050	896	6 050	975	
1050/50 R 32	SFT	178 A8 (178 B)	**36.00 VA**	1 015	1 890	845	5 640	875	
1250/50 R 32	SFT	188 A8 (185 B)	**44"** 40"	1 180 1 220	2 020	890	6 000	975	

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	
		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 cyclic
		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 cyclic
		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 cyclic
	4 660	5 055	5 530	6 060	6 700	7 215	7 750	8 415	**9 250**		50
4 615	5 120	5 555	6 080	6 660	7 300	7 925	8 500	9 250	**10 000**		40
4 940	5 480	5 945	6 505	7 125	7 810	8 480	9 095	9 895	10 700		30
5 125	5 685	6 165	6 750	7 395	8 105	8 800	9 435	10 265	11 100		25
5 675	6 300	6 830	7 475	8 195	8 980	9 750	10 455	11 375	12 300		20
6 000	6 660	7 220	7 905	8 660	9 490	10 305	11 050	12 025	13 000	14 585	10
7 385	8 195	8 885	9 725	10 655	11 680	12 685	13 600	14 800	16 000	17 950	10 cyclic
		5 045	5 515	5 955	6 500	7 055	**7 500**				50
	4 655	5 045	5 515	5 955	6 500	7 055	**7 500**				40
4 495	4 985	5 395	5 900	6 370	6 955	7 550	8 025				30
4 665	5 170	5 595	6 120	6 610	7 215	7 830	8 325				25
5 170	5 730	6 200	6 785	7 320	7 995	8 680	9 225				20
5 465	6 055	6 555	7 170	7 740	8 450	9 175	9 750	11 250			10
6 725	7 450	8 070	8 825	9 525	10 400	11 290	12 000	12 750			10 cyclic
	5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	**9 250**				50
4 730	5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	**10 000**				40
5 060	5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700				30
5 250	6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100				25
5 815	6 785	7 640	8 470	9 410	10 455	11 490	12 300				20
6 620	7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000				10
7 565	8 825	9 940	11 015	12 240	13 600	14 945	16 000	17 655			10 cyclic

Engins de récolte – essieu avant (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon
1250/50 R 32	SFT	194 A8 (191 B)	**44"** 40"	1 180 1 220	2 020	890	6 000	975
900/60 R 38	SFT	178 D (181 A8)	**DW 27 B** DW 30 B	870 900	2 060	918	6 115	975
580/85 R 42	SFT	163 D (166 A8)	**W 18 L** DW 20 B DW 21 B	567 587 597	2 045	920	6 100	975
680/80 R 42	SFT	180 D (183 A8)	**DW 21 B** DW 23 B DW 20 B	660 680 650	2 160	965	6 400	1 025

* 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

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

SFT IMP

CAPACITE DE CHARGE	■■■■■
TRACTION	■■■■■
PROTECTION DES SOLS	■■■■■
TRANSPORT SUR ROUTE	■■■■
COUT D'EXPLOITATION	■■■■

AC 65 IMP

CAPACITE DE CHARGE	■■■■■
TRACTION	■■■■
PROTECTION DES SOLS	■■■■
TRANSPORT SUR ROUTE	■■■■
COUT D'EXPLOITATION	■■■■■

AC 70 G IMP

CAPACITE DE CHARGE	■■■■■
TRACTION	■■■■
PROTECTION DES SOLS	■■■■
TRANSPORT SUR ROUTE	■■■■
COUT D'EXPLOITATION	■■■■■

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	Profil	Tube Valve	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
460/70 R 24 IMP	AC 70 G	–	**W 15 L** W 16 L W 14 L	455 465 445	1 236	552 528	3 690 3 620	
500/70 R 24 IMP	AC 70 G	–	**W 16 L** W 15 L	496 486	1 313	591 573	3 919 3 908	
500/85 R 24 IMP	SFT	S 18.4(15)-26 T 47GW S	**W 16 L** W 15 L	528 518	1 458	650 621	4 325 4 237	
500/85 R 24 IMP	SFT	S 18.4(15)-26 T 47GW S	**W 16 L** W 15 L	546 536	1 458	645 615	4 315 4 225	
500/85 R 24 IMP	SFT	S 18.4(15)-26 T 47GW S	**W 16 L** W 15 L	527 517	1 461	645 615	4 315 4 225	
620/55 R 26 IMP°	SFT	–	**DW 20 B** DW 21 B DW 18 L	608 618 588	1 342	590 570	3 970 9 900	
500/80 R 28 IMP	SFT	S 18.4(15)-26 T 47GW S	**W 16 L** W 15 L	517 507	1 495	663 635	4 440 4 355	
500/80 R 28 IMP	SFT	S 18.4(15)-26 T 47GW S	**W 16 L** W 15 L	517 507	1 495	663 635	4 440 4 355	
600/65 R 28 IMP	AC 65	S 18.4(15)-26 T 47GW S	**W 18 L** DW 18 L W 16 L	590 590 570	1 485	661 640	4 411 4 340	
600/65 R 28 IMP	AC 65	S 18.4(15)-26 T 47GW S	**W 18 L** DW 18 L W 16 L	590 590 570	1 485	661 640	4 411 4 340	
500/85 R 30 IMP	SFT	S 18.4(15)-26 T 47GW S	**W 16L** W 15L	527 517	1 605	711 680	4 750 4 669	
500/85 R 30 IMP	SFT N	S 18.4(15)-26 T 47GW S	**W 16L** W 15L	506 496	1 606	711 680	4 750 4 669	
540/65 R 30 IMP	AC 65	–	**W 16 L** W 18 L W 15 L	526 546 516	1 485	664 648	4 420 4 365	
620/70 R 30 IMP	SFT	–	**W 18 L** DW 20 B DW 21 B	625 645 655	1 595	700 680	4 870 4 770	
620/70 R 30 IMP	SFT N	–	**W 18 L** DW 20 B DW 21 B	600 620 630	1 595	700 680	4 870 4 770	
620/75 R 30 IMP	SFT	–	**W 18 L** DW 20 B DW 21 B	590 610 620	1 692	753 730	5 000 4 950	

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	
151 A8 163 A8	1 350 1 905	1 735 2 450	2 120 2 995	2 455 3 465	2 790 3 940	3 110 4 395	**3 450** **4 875**			40 40
155 A8 167 A8	1 685 2 360	2 165 3 030	2 645 3 700	3 065 4 300	3 480 4 875	**3 875** **5 450**				40 40
158 A8 171 A8	1 795 2 600	2 310 3 340	2 820 4 085	3 270 4 730	3 715 5 375	**4 250** **6 150**				40 40
165 A8 177 A8		2 310 3 340	2 820 4 085	3 270 4 730	3 715 5 375	4 250 6 150	4 675 6 630	**5 150** **7 300**		40 40
161 A8 182 A8		2 430 3 550	3 000 4 250	3 350 5 000	3 550 5 800	3 875 6 500	4 125 6 900	4 375 7 750	**4 625** **8 500**	40 40
150 A8 168 A8		2 650 3 710	3 450 4 830	4 250 5 950	4 875 6 825	**3 350** **5 600**				40 40
164 A8 176 A8	1 940 2 755	2 495 3 540	3 050 4 330	3 530 5 015	4 015 5 700	4 480 6 360	**5 000** **7 100**			40 40
162 A8 182 A8		2 500 3 550	3 000 4 375	3 350 5 000	3 550 5 800	3 875 6 500	4 125 7 100	4 500 7 750	**4 750** **8 500**	40 40
156 A8 168 A8	2 170 3 040	2 790 3 910	3 410 4 775	**4 000** **5 600**						40 40
157 A8 177 A8	2 120 3 075	2 650 3 875	3 150 4 750	3 550 5 600	3 750 6 300	**4 125** **7 300**				40 40
164 A8 176 A8	2 110 2 995	2 715 3 855	3 315 4 710	3 840 5 455	4 365 6 200	**5 000** **7 100**				40 40
164 A8 176 A8	2 110 2 995	2 715 3 855	3 315 4 710	3 840 5 455	4 365 6 200	**5 000** **7 100**				40 40
156 A8 168 A8	1 900 2 660	2 445 3 420	2 985 4 180	3 460 4 840	**4 000** **5 600**					40 40
166 A8 178 A8	2 490 3 525	3 205 4 535	3 915 5 540	4 535 6 415	**5 300** **7 500**					40 40
166 A8 178 A8	2 490 3 525	3 205 4 535	3 915 5 540	4 535 6 415	**5 300** **7 500**					40 40
168 A8 180 A8	2 620 3 750	3 410 4 875	4 200 6 000	4 825 6 900	**5 600** **8 000**					40 40

Engins de récolte – essieu arrière (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Tube Valve	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
710/60 R 30 IMP	SFT	–	**DW 21 B** DW 23 B	690 710	1 625	724 ⊙ 680 ⊙→	4 830 ⊙ 4 690 ⊙→	
710/65 R 30 IMP	SFT	–	**DW 23 B** DW 25 B	708 728	1 698	755 ⊙ 730 ⊙→	5 000 ⊙ 4 950 ⊙→	
500/85 R 34 IMP	SFT	–	**W 16 L** W 15 L	503 493	1 705	755 ⊙ 745 ⊙→	5 050 ⊙ 5 000 ⊙→	
500/85 R 34 IMP	SFT N	–	**W 16 L** W 15 L	506 496	1 706	755 ⊙ 745 ⊙→	5 050 ⊙ 5 000 ⊙→	

* Autres jantes admissibles sur demande
° en préparation

⊙ – 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.

	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	
	162 A8 ⊙ 180 A8 ⊙→	2 580 3 795	3 220 4 880	3 875 5 965	4 385 6 905	**4 750** **8 000**					40 40
	165 A8 ⊙ 182 A8 ⊙→	2 855 4 080	3 570 5 250	4 250 6 415	4 735 7 430	**5 150** **8 500**					40 40
	166 A8 ⊙ 178 A8 ⊙→	2 555 3 620	3 195 4 525	3 515 4 975	4 070 5 760	4 630 6 550	**5 300** **7 500**				40 40
	166 A8 ⊙ 178 A8 ⊙→	2 555 3 620	3 195 4 525	3 515 4 975	4 070 5 760	4 630 6 550	**5 300** **7 500**				40 40

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

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 AC 65					390
					410
					425
					450
					475
420/65 R 20 AC 65					500
					525
					550
440/65 R 24 AC 65					575
480/65 R 24 AC 65			270/80 R 32 AC 90	9.5 R 32	600
540/65 R 24 AC 65			270/95 R 32 AC 85		625
440/65 R 28 AC 65					
480/65 R 28 AC 65			320/85 R 32 AC 85 270/80 R 36 AC 90	12.4 R 32 9.5 R 36	650
540/65 R 28 SFT 540/65 R 28 AC 65			320/90 R 32 AC 85 320/85 R 34 AC 85	12.4 R 34	675
600/65 R 28 SFT 600/65 R 28 AC 65 540/65 R 30 SFT 540/65 R 30 AC 65					700
600/65 R 30 AC 65		710/55 R 30 SFT	320/85 R 38 AC 85 13.6 R 36 AC 90	12.4 R 38	725
750/65 R 26 SFT 540/65 R 34 AC 65	VF 540/65 R 34 HC 2000 710/60 R 30 SFT	1000/50 R 25 SFT 750/55 R 30 SFT	340/85 R 38 AC 85 300/85 R 42 AC 90 15.5 R 38 AC 51	13.6 R 38 11.2 R 42	750
600/65 R 34 AC 65	650/60 R 34 SFT		300/95 R 42 AC 90	12.4 R 42	775
540/65 R 38 AC 65			IF 320/90 R 42 AC 85 320/90 R 42 AC 85 380/95 R 38 AC 85		800
650/65 R 34 SFT 600/65 R 38 SST / AC 65	710/60 R 34 SFT		320/95 R 46 AC 85 270/95 R 48 AC 90	11.2 R 48	825

Tableau d'équivalence (suite)

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 AC 85	VF 580/80 R 34 HC 3000 480/80 R 42 AC 85		580/70 R 38 HC 70 580/70 R 38 AC 70 T	875	
20.8 R 42	520/85 R 42 AC 85 680/85 R 32 CHO AC 70 G 680/85 R 32 AC 70 G	480/80 R 46 AC 85	650/75 R 38 SFT	710/70 R 38 SFT 710/70 R 38 AC 65 710/70 R 38 SST 800/70 R 32 CHO SFT 800/70 R 32 SFT	925	
20.8 R 46	650/85 R 38 SFT 580/85 R 42 SFT 520/85 R 46 AC 85	VF 480/80 R 50 HC 1000 480/80 R 50 AC 85	650/75 R 42 SFT	800/70 R 38 SFT VF 710/70 R 42 HC 2000 710/70 R 42 SFT 710/70 R 42 SST 900/70 R 32 CHO SFT 900/70 R 32 SFT 800/70 R 38 CHO SFT	975	
		680/80 R 42 CHO SFT 680/80 R 42 SFT	710/75 R 42 SFT 710/75 R 42 SST		1 025	
	VF 480/95 R 50 HC 2000 480/95 R 50 AC 85				1 075	

	Désignation en mm				Dimension standard en pouces	Index rayon
	65 série	60 série	55–50 série	Pneus étroits		
	650/65 R 38 SFT 650/65 R 38 SST / AC 65 800/65 R 32 AC 70 H 800/65 R 32 AC 70 N		1050/50 R 32 SFT	VF 380/90 R 46 HC 1000 380/90 R 46 AC 85 340/90 R 48 AC 85 320/90 R 50 AC 85	14.9 R 46 13.6 R 48	875
	650/65 R 42 SST / AC 65	900/60 R 32 CHO SFT 900/60 R 32 SFT		380/90 R 50 AC 85 320/90 R 54 AC 85	14.9 R 50	925
		900/60 R 38 CHO SFT 900/60 R 38 SFT	1250/50 R 32 SFT	VF 320/105 R 54 HC 1000 VF 380/105 R 50 HC 1000		975
	IF 710/65 R 46 SFT 710/65 R 46 SFT	900/60 R 42 SFT		380/105 R 54 AC 85		1 025
						1 075

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

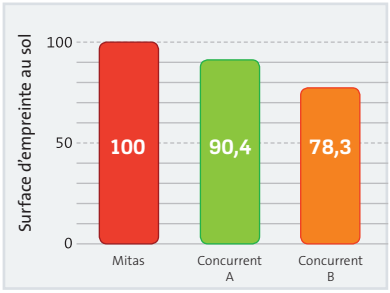
Agriterra 02 et 04 – **Doux pour les prairies** grâce à son nombre important de pavés et ses épaules arrondies.

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

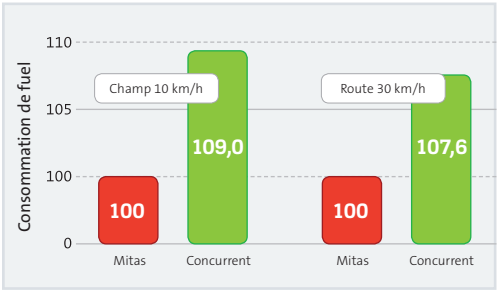
Faible bruit de roulement grâce aux pavés massifs et au profil optimisé de la bande de roulement.

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

La plus grande surface d'empreinte au sol



Importantes économies d'exploitation sur la route et dans les champs



Dimension des pneus testés : 600/55 R 26.5 IMP

Agriterra

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure* (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	
560/60 R 22.5 IMP	**Agriterra 02**	165 D	**AG 16.00×22.5** AG 20.00×22.5 16.00×22.5 17.00×22.5	567 607	1 247	568	3 743	
600/50 R 22.5 IMP	**Agriterra 02**	163 D	**AG 20.00×22.5**	631	1 173	537	3 530	
600/50 R 22.5 IMP	**Agriterra 02**	167 D	**AG 20.00×22.5**	631	1 173	537	3 530	
710/45 R 22.5 IMP	**Agriterra 02**	165 D	**AG 24.00×22.5** AG 20.00×22.5	729	1 208	545	3 610	
600/55 R 26.5 IMP	**Agriterra 02**	165 D	**AG 20.00×26.5**	626	1 335	585	4 033	
650/55 R 26.5 IMP	**Agriterra 02**	169 D	**AG 20.00×26.5**	653	1 383	627	4 142	

Agriterra 02

Agriterra 03

Agriterra 04

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

Agriterra (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
650/65 R 26.5 IMP	**Agriterra 02**	174 D	**AG 20.00 × 26.5**	675	1 516	683	4 527	
710/50 R 26.5 IMP	**Agriterra 02**	170 D	**AG 24.00 × 26.5** AG 20.00 × 26.5	737	1 388	628	4 189	
800/45 R 26.5 IMP	**Agriterra 02**	174 D	**AG 24.00 × 26.5** AG 28.00 × 26.5	770	1 394	628	4 163	
680/60 R 30.5 IMP	**Agriterra 04**	173 D	**AG 20.00 × 30.5**	625	1 500	690	4 524	
680/60 R 30.5 IMP	**Agriterra 03**	176 D	**AG 20.00 × 30.5**	697	1 623	740	4 875	
750/60 R 30.5 IMP	**Agriterra 03**	181 D	**AG 24.00 × 30.5**	792	1 672	755	4 998	
850/50 R 30.5 IMP	**Agriterra 02**	182 D	**AG 28.00 × 30.5**	880	1 620	732	4 844	
800/65 R 32 IMP	**Agriterra 04**	185 D	**DW 25 B** DW 23 B DW 24 B DW 27 B DW 28 B	773 753 763 793 803	1 858	835	5 542	

* 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	
2 670	3 000	3 660	4 320	4 980	5 410	5 840	6 270	**6 700**			65
3 231	3 630	4 429	5 227	6 026	6 546	7 066	7 587	8 107			50
3 631	4 080	4 978	5 875	6 773	7 358	7 942	8 527	9 112			40
4 032	4 530	5 527	6 523	7 520	8 169	8 818	9 468	10 117			30
4 806	5 400	6 588	7 776	8 964	9 738	10 512	11 286	12 060			10
2 690	3 000	3 620	4 240	4 860	5 145	5 430	5 715	**6 000**			65
3 255	3 630	4 380	5 130	5 881	6 225	6 570	6 915	7 260			50
3 658	4 080	4 923	5 766	6 610	6 997	7 385	7 772	8 160			40
4 062	4 530	5 466	6 402	7 339	7 769	8 199	8 630	9 060			30
4 842	5 400	6 516	7 632	8 748	9 261	9 774	10 287	10 800			10
2 590	2 890	3 490	4 095	4 700	4 975	5 250	5 525	5 800	**6 500**		65
3 135	3 495	4 225	4 955	5 685	6 020	6 355	6 685	7 020	7 865		50
3 520	3 930	4 745	5 570	6 390	6 765	7 140	7 515	7 890	8 840		40
3 910	4 365	5 270	6 185	7 095	7 510	7 930	8 345	8 760	9 815		30
4 660	5 200	6 280	7 370	8 460	8 955	9 450	9 945	10 440	11 700		10
3 170	3 540	4 280	5 020	5 760	6 095	6 430	6 765	**7 100**			65
3 840	4 285	5 180	6 075	6 970	7 375	7 785	8 190	8 595			50
4 315	4 815	5 825	6 830	7 835	8 290	8 745	9 205	9 660			40
4 790	5 350	6 465	7 585	8 700	9 205	9 710	10 220	10 725			30
5 710	6 375	7 705	9 040	10 370	10 975	11 575	12 180	12 780			10
3 170	3 540	4 280	5 020	5 760	6 095	6 430	6 765	**7 100**			65
3 840	4 285	5 180	6 075	6 970	7 375	7 785	8 190	8 595			50
4 315	4 815	5 825	6 830	7 835	8 290	8 745	9 205	9 660			40
4 790	5 350	6 465	7 585	8 700	9 205	9 710	10 220	10 725			30
5 710	6 375	7 705	9 040	10 370	10 975	11 575	12 180	12 780			10
3 680	4 110	4 970	5 830	6 690	7 080	7 470	7 860	**8 250**			65
4 453	4 973	6 014	7 054	8 095	8 567	9 039	9 511	9 983			50
5 005	5 590	6 759	7 929	9 098	9 629	10 159	10 690	11 220			40
5 557	6 206	7 505	8 803	10 102	10 691	11 280	11 869	12 458			30
6 624	7 398	8 946	10 494	12 042	12 744	13 446	14 148	14 850			10
3 400	3 820	4 660	5 500	6 340	6 880	7 420	7 960	**8 500**			65
4 114	4 622	5 639	6 655	7 671	8 325	8 978	9 632	10 285			50
4 624	5 195	6 338	7 480	8 622	9 357	10 091	10 826	11 560			40
5 134	5 768	7 037	8 305	9 573	10 389	11 204	12 020	12 835			30
6 120	6 876	8 388	9 900	11 412	12 384	13 356	14 328	15 300			10
3 700	4 165	5 090	5 830	6 755	7 980	8 420	**9 250**				65
4 475	5 040	6 160	7 055	8 175	9 295	10 190	11 195				50
5 030	5 665	6 920	7 930	9 185	10 445	11 450	12 580				40
5 585	6 290	7 685	8 805	10 200	11 595	12 715	13 970				30
6 660	7 495	9 160	10 495	12 160	13 825	15 155	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

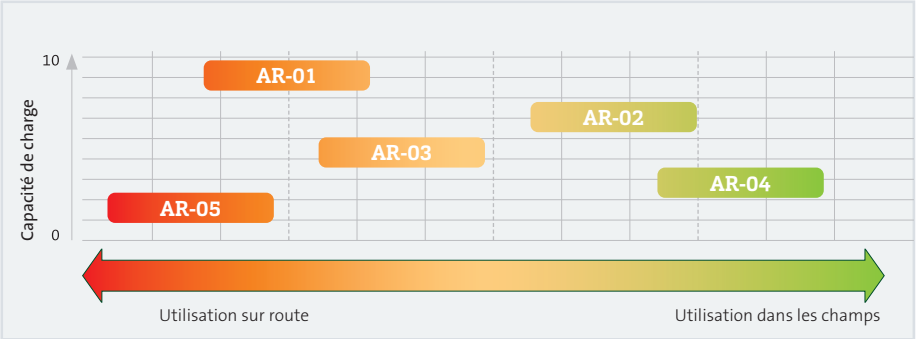
Pneu de traction radial idéal pour une utilisation dans les prairies et particulièrement adapté aux terrains en pente ainsi qu'à la préservation des surfaces herbeuses. Très grande stabilité sur route à grande vitesse (jusqu'à 65 km/h). Kilométrage élevé grâce au design optimisé de la bande de roulement.

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 – 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 mesure* (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 mesure* (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% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.
Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.

AR-01

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	
1 512	1 966	2 419	2 772	3 226	3 679	3 931	4 334	4 738	5 040	50
1 680	2 184	2 688	3 080	3 584	4 088	4 368	4 816	5 264	**5 600**	40
1 882	2 446	3 011	3 450	4 014	4 579	4 892	5 394	5 896	6 272	30
2 117	2 752	3 387	3 881	4 516	5 151	5 504	6 068	6 633	7 056	20
2 352	3 058	3 763	4 312	5 018	5 723	6 115	6 742	7 370	7 840	10

Pneus de remorque radiaux (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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	**16.00×22.5** 18.00×22.5	546	1 248	563	3 793	

Dimension	Profil	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (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	

* 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% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.
Pneu tubeless – peut être utilisé avec une chambre à air.

AR-02

AR-03

AR-04

AR-05

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
	2 499	2 789	3 370	3 951	4 531	4 798	5 064	5 330	5 596		50
	2 808	3 135	3 788	4 440	5 093	5 392	5 692	5 991	6 290		40
	3 118	3 481	4 205	4 930	5 655	5 987	6 319	6 652	6 984		30
	3 717	4 149	5 013	5 877	6 741	7 137	7 533	7 929	8 325		10

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

HCM

CAPACITE DE CHARGE	■■■■■
TRACTION	■■■□□
AUTONETTOYAGE	■■■■□
TRANSPORT SUR ROUTE	■■■■■
COUT D'EXPLOITATION	■■■■■

High Capacity Municipal (HCM)
Pneumatique universel, silencieux, pour tous types de terrains et tous types d'applications

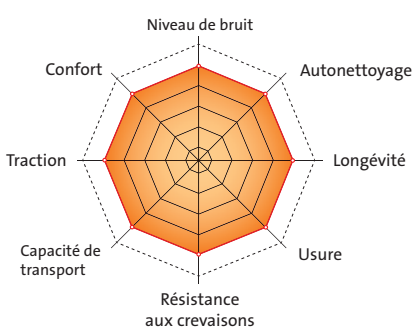
Faibles émissions de bruits et de vibrations grâce à différentes longueurs des pavés de la bande de roulement et de leur alignement sur la circonférence.

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

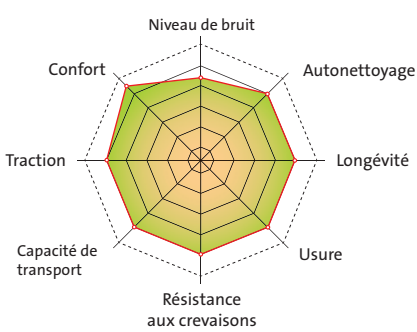
Excellent autonettoyage et **très bonne tenue de cap**.

Particulièrement adapté pour les tracteurs d'entretien municipaux, D.I.R, Conseils généraux 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 mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
340/80 R 18 IND	143 A8 (138 D)	**W 11 L** W 12 L W 11 L	345 355 335	1 001	450	2 985	475	
360/80 R 24 IND	144 A8 (139 D)	**W 11 L** W 12 L W 13 L	360 370 380	1 185	535	3 540	575	
400/80 R 24 IND	149 A8 (144 D)	**DW 13** W 14 L DW 14 L	404	1 250	575	3 770	600	
440/80 R 24 IND	154 A8 (149 D)	**DW 14 L** W 15 L DW 15 L	464	1 318	601	3 958	625	
400/80 R 28 IND	151 A8 (146 D)	**DW 13** W 14 L DW 14 L	410	1 354	625	4 090	650	
440/80 R 28 IND	156 A8 (151 D)	**DW 14 L** DW 15 L DW 16 L	455	1 413	647	4 252	675	
540/65 R 30 IND	161 A8 (156 D)	**DW 18 L** DW 16 L DW 20 B	546 526 566	1 463	675	4 417	700	
440/80 R 34 IND	159 A8 (155 D)	**DW 14 L** DW 15 L DW 16 L W 13 L	445 455 465 435	1 565	715	4 705	750	

HCM

Capacité de charge (kg) à la pression (bar)							Vitesse (km/h)
1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,2	
925	1 120	1 320	1 500	1 750	1 950	**2 360**	65
1 000	1 210	1 425	1 620	1 890	2 105	2 550	50
1 060	1 285	1 525	1 750	2 000	2 240	**2 725**	40
1 100	1 335	1 585	1 820	2 080	2 330	2 835	30
1 155	1 400	1 660	1 910	2 180	2 440	2 970	20
1 325	1 605	1 905	2 190	2 500	2 800	3 405	10
1 150	1 400	1 650	1 900	2 180	**2 430**		65
1 240	1 510	1 780	2 050	2 355	2 625		50
1 320	1 600	1 900	2 180	2 500	**2 800**		40
1 375	1 665	1 975	2 265	2 600	2 910		30
1 440	1 745	2 070	2 375	2 725	3 050		20
1 650	2 000	2 375	2 725	3 125	3 500		10
1 320	1 630	1 910	2 220	2 500	**2 800**		65
1 424	1 757	2 060	2 394	2 697	3 030		50
1 528	1 885	2 210	2 568	2 893	**3 250**		40
1 589	1 960	2 298	2 670	3 008	3 380		30
1 669	2 059	2 414	2 805	3 160	3 550		20
1 913	2 361	2 768	3 215	3 622	4 070		10
1 530	1 890	2 210	2 570	2 900	**3 250**		65
1 650	2 040	2 390	2 780	3 130	3 510		50
1 770	2 180	2 550	2 970	3 340	**3 750**		40
1 840	2 270	2 660	3 090	3 480	3 900		30
1 930	2 380	2 790	3 240	3 650	4 090		20
2 210	2 730	3 190	3 710	4 180	4 690		10
1 410	1 740	2 040	2 370	2 670	**3 000**		65
1 530	1 880	2 210	2 560	2 890	3 240		50
1 630	2 010	2 350	2 730	3 080	**3 450**		40
1 690	2 090	2 450	2 840	3 200	3 590		30
1 780	2 190	2 570	2 980	3 360	3 770		20
2 040	2 510	2 940	3 420	3 850	4 320		10
1 630	2 010	2 350	2 730	3 080	**3 450**		65
1 760	2 170	2 540	2 950	3 320	3 730		50
1 880	2 320	2 720	3 160	3 560	**4 000**		40
1 960	2 420	2 830	3 290	3 710	4 160		30
2 050	2 530	2 970	3 450	3 890	4 360		20
2 350	2 900	3 400	3 950	4 450	5 000		10
1 880	2 320	2 720	3 160	3 560	**4 000**		65
2 030	2 505	2 940	3 415	3 845	4 320		50
2 175	2 685	3 145	3 655	4 115	**4 625**		40
2 260	2 790	3 270	3 800	4 280	4 810		30
2 370	2 925	3 425	3 980	4 485	5 040		20
2 715	3 350	3 930	4 565	5 145	5 780		10
1 900	2 300	2 650	3 075	3 450	**3 875**		65
2 050	2 485	2 860	3 320	3 725	4 185		50
2 120	2 575	3 000	3 450	3 875	**4 375**		40
2 205	2 680	3 120	3 590	4 030	4 550		30
2 310	2 805	3 270	3 760	4 225	4 770		20
2 650	3 220	3 750	4 315	4 845	5 470		10

HCM (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Index rayon	
480/80 R 34 IND	164 A8 (159 D)	**DW 15 L** DW 16 L DW 18 L	479	1 632	745	4 870	775	
480/80 R 38 IND	166 A8 (161 D)	**DW 15 L** DW 16 L DW 18 L	507	1 738	800	5 243	825	
540/80 R 38 IND	172 A8 (167 D)	**DW 18 L** DW 16 L	575	1 837	845	5 540	875	
650/65 R 42 IND	176 A8 (171 D)	**DW 20 B** DW 21 B DW 23 B	641 651 671	1 916	882	5 787	925	

* Autres jantes admissibles sur demande

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

Durée de vie maximale

TI-20

MOTRICITÉ	■■■■■
DURÉE DE VIE	■■■■□
RÉSISTANCE	■■■■□
AUTONETTOYAGE	■■■■■

Excellente motricité

TI-22

MOTRICITÉ	■■■■□
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	Jante de mesure (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)			
340/80 R 18 IND	TI-20 TL	11×18 (12×18, W 10×18, W 11×18)	1 001	343	1 023	360	449	2 993	
460/70 R 24 IND (17.5L R 24)	TI-22 TL	DW 14 L×24 (DW 15 L, DW 16 L, 14, 16, W 14 L)	1 254	455	1 280	478	559	3 700	
480/80 R 26 IND	TI-20 TL	DW 15 L×26 (DW 16 L×26)	1 428	500	1 458	525	640	4 250	
440/70 R 28 IND	AC 70 G TL	W 13 W 14 L W 15	1 348	435 445 455			604	4 027	
440/80 R 28 IND	TI-20 TL	DW 14 L×28 (DW 15 L×28)	1 415	441	1 445	466	640	4 235	

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.

TI-20

TI-22

Indices de charge et de vitesse IC/IV	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
143 A8	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
159 A8	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
160 A8	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
152 A8	7 755	4 220	5 060	3 675	3 505	3 370	3 370	3,0
(152 B)	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
152 A8	8 913	4 844	5 813	4 224	4 030	3 875	3 526	3,0
(152 B)	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	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
265/70 R 16 MPT	114 G	**8** 9 7	261 271 251	775	354	2 333	
285/80 R 16 MPT	126 G	**10** 9	308 298	866	370	2 540	
425/55 R 17 MPT	134 G	**13**	428	884	399	2 642	
325/70 R 18 MPT	125 G	**10** 11 9	321 331 311	918	421	2 765	
365/70 R 18 MPT	132 G	**11** 12 10	365 375 355	978	449	2 947	
275/80 R 20 MPT	131 G	**9**	274	966	446	2 890	
335/80 R 20 MPT	134 G	**11** 10	320 310	1 048	485	3 168	

AC 70 G

MPT-22

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

AC 70 G (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
375/70 R 20 MPT	136 G	**11** 12 10	390 400 380	1 034	471	3 107	
405/70 R 20 MPT	136 G	**11** 13	405 425	1 065	485	3 225	
425/75 R 20 MPT	148 G	**13** 11	441 421	1 148	521	3 440	
445/65 R 22.5 MPT [1)]	160 G	**14** 13	450 440	1 172	536	3 525	
405/70 R 24 MPT	149 G	**13**	419	1 166	541	3 530	
445/70 R 24 MPT	151 G	**W 13** W 14 L W 12	435 445 425	1 248	561	3 708	
445/70 R 24 MPT [2)] (17.5L R 24)	151 G	**DW 15 L**	465	1 255	573	3 765	

AC 70 G

MPT-22

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

AC 70 G (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Jante de mesure * (jantes permises)	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
495/70 R 24 MPT	155 G	**W 15 L** W 16 L W 14 L	493 503 483	1 313	582	3 908	
495/70 R 30 MPT	147 G	**W 15 L** W 16 L W 14 L	486 496 476	1 462	666	4 325	

* Autres jantes admissibles sur demande
[1] Profil AC 70 +
[2] Profil MPT-22

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 G

MPT-22

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

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.

Excellente motricité

TD-03 (R-1)

Profil doté d'un nombre optimal de crampons pour les terrains les plus durs.

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	TD-03
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				•	
16.9-30 IND					•

Agro-industriel diagonal

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (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	

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	
		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
10 PR	130 B	3 040	2 356	2 166	2 090	**1 900**		**3,75**
		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
16 PR	140 B	4 000	3 100	2 850	2 750	**2 500**		**6,00**
		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
10 PR	126 E	3 060	2 380	2 125	1 955	1 905	**1 700**	**3,75**
		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
10 PR	132 B	3 248	2 517	2 314	2 233	**2 030**		**3,00**
		3 368	2 610	2 400	2 316	2 105		3,25
12 PR	135 B	3 488	2 703	2 485	2 398	**2 180**		**3,50**
		3 875	3 000	2 760	2 660	2 420		4,00
		4 255	3 300	3 030	2 925	2 660		4,50
16 PR	145 B	4 640	3 595	3 300	3 190	**2 900**		**5,00**
		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
8 PR	123 E	2 790	2 325	1 940	1 785	1 735	**1 550**	**3,00**
		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
12 PR	131 E	3 510	2 925	2 440	2 245	2 185	**1 950**	**4,25**
		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
10 PR	129 E	3 330	2 775	2 310	2 130	2 070	**1 850**	**3,00**
		3 216	2 492	2 291	2 211	2 010		2,75
10 PR	133 B	3 344	2 592	2 383	2 299	**2 090**		**3,00**
		3 488	2 703	2 485	2 398	2 180		3,25
12 PR	136 B	3 616	2 802	2 576	2 486	**2 260**		**3,50**
		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
10 PR	132 E	3 600	3 000	2 500	2 300	2 240	**2 000**	**2,50**

Agro-industriel diagonal (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (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	13SDC×20	–	404	1 090	490	3 210	
405/70-20 (16/70-20)	MPT-01	TL	13×20 (13-20SDC)		407	1 076	495	3 165	
405/70-20 (16/70-20)	MPT-01	TL	13×20 (13-20SDC)		407	1 076	495	3 165	
15.5/80-24	TR-01	TL	W12×24 (W13×24) (W14L×24)	–	394	1 269	585	3 730	
15.5/80-24	TR-01	TL	W12×24 (W13×24,W14L×24)	–	394	1 269	585	3 730	
15.5/80-24	TR-01	TL	W12×24 (W13×24,W14L×24)	–	394	1 269	585	3 730	
15.5/80-24	TR-01	TL	W12×24 (W13×24) (W14L×24)	–	394	1 269	585	3 730	
405/70-24 (16/70-24)	MPT-01	TL	13×24 (13-24SDC)	16/70-24	407	1 178	545	3 465	
17.5L-24	TR-01	TL	W15L×24	–	445	1 241	580	3 650	

[1] 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.

	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	
			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
	4 PR	150 B	5 160	4 645	4 100	3 685	**3 350**		**4,00**
			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
	14 PR	149 B	5 200	4 030	3 705	3 575	**3 250**		**3,50**
			5 440	4 216	3 876	3 740	3 400		3,75
	16 PR	152 B	5 680	4 402	4 047	3 905	**3 550**		**4,00**
			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
	12 PR	154/142 A8	3 710	3 340	2 900	**2 650**	2 385		**3,00**
			3 815	3 435	3 025	2 725	2 455		3,25
	14 PR (1)	156/144 A8	3 920	3 530	3 150	**2 800**	2 520		**3,50**
			4 115	3 700	3 290	2 938	2 645		3,75
	16 PR	159/147 A8	4 305	3 875	3 445	**3 075**	2 770		**4,10**
			4 480	4 030	3 585	3 200	2 880		4,25
			4 655	4 190	3 725	3 325	2 995		4,50
		163/151 A8	4 830	4 345	3 865	**3 450**	3 105		**4,75**
			5 360	4 154	3 819	3 685	3 350		3,75
	14 PR	152 B	5 680	4 402	4 047	3 905	**3 550**		**4,00**
			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
	10 PR	- /144 A8	3 920	3 530	3 135	**2 800**	2 520		**2,20**

Agro-industriel diagonal (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil Type	Jante de mesure (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	
16.9 - 30 IND	TD-03 TL	W 15 L × 30 (W 14 L × 30)	1 485	429	1 530	463	695	4 380	

	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Ply rating	Capacité de charge (kg) –roue libre/roue motrice – selon la vitesse (kg)							Pression (bar)
			Static	10	10 cyclic	20	30	40	50	
			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
	162 A8	–	10 925	5 940	7 125	5 180	4 940	**4 750**	4 325	**5,00**
			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
	159 A8	–	10 065	5 470	6 565	4 770	4 550	**4 375**	3 980	**4,00**
			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
	159 A8	–	10 065	5 470	6 565	4 770	4 550	**4 375**	3 980	**4,00**
			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
	151 A8	12 PR	7 935	4 315	5 175	3 760	3 590	**3 450**	3 140	**2,30**
			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
	164 A8	–	11 500	6 250	7 500	5 450	5 200	**5 000**	4 550	**4,00**
			4 740	2 575	3 090	2 245	2 140	2 060	1 870	1,10
			5 245	2 850	3 420	2 485	2 370	2 280	2 070	1,30
			5 750	3 125	3 750	2 725	2 600	2 500	2 275	1,50
			6 325	3 435	4 125	2 995	2 860	2 750	2 500	1,70
			7 095	3 855	4 625	3 360	3 205	3 085	2 805	2,00
			7 475	4 060	4 875	3 540	3 380	3 250	2 955	2,20
			7 995	4 340	5 210	3 785	3 610	3 475	3 160	2,50
			8 315	4 515	5 420	3 940	3 755	3 615	3 285	2,70
	154 A8	14 PR	8 625	4 685	5 625	4 085	3 900	**3 750**	3 410	**2,90**

Agro-industriel diagonal (TD-10)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Chambre à air Valve	Jante de mesure * (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	443 ⊙ 430 ⊙→	3 025 ⊙ 3 015 ⊙→	
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	492 ⊙ 485 ⊙→	3 205 ⊙ 3 200 ⊙→	
400/70-20 (rempl. 16/70-20)	TD-10 TL	16/70-20;335/80-20; 375/405/70-20 47GW S	**13×20** 14×20	412 422	1 106	503 ⊙ 493 ⊙→	3 337 ⊙ 3 325 ⊙→	
15.5/80-24	TD-10 TL	14.9/16.9(13/14)-24 T 47GW S	**W 13** W 14 W 12	376 387 365	1 270	586 ⊙ 575 ⊙→	3 841 ⊙ 3 820 ⊙→	
16.5/85-24	TD-10 TL	14.9/16.9(13/14)-24 T 47GW S	**W 13** W 15 L W 14 L	413 435 424	1 338	590 ⊙ 580 ⊙→	4 032 ⊙ 4 010 ⊙→	

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.

⊙ – roue motrice
⊙→ – roue libre

TD-10

	Indices de charge et de vitesse IC/IV		Capacité de charge (kg) à la pression (bar)										Vitesse (km/h)
	PR	LI/SS	1,0	1,5	1,8	2,0	2,3	2,5	2,8	3,1	3,4	3,9	
	10 PR	126 A8 139 A8	900 1 290	1 185 1 700	1 330 1 900	1 440 2 060	1 500 2 145	1 540 2 200	1 570 2 315	**1 700** **2 430**			40 40
	8 PR	128 A8 141 A8	1 140 1 630	1 480 2 135	1 600 2 290	1 630 2 330	**1 800** **2 575**						40 40
	14 PR	142 A8 154 A8	1 190 1 700	1 565 2 235	1 750 2 500	1 890 2 710	2 110 3 020	2 260 3 230	2 455 3 490	**2 650** **3 750**			40 40
	16 PR	152 A6 164 A6	1 290 1 830	1 690 2 405	1 930 2 750	2 100 2 980	2 340 3 320	2 500 3 550	2 700 3 840	2 900 4 125	3 160 4 350	**3 550** **4 875**	30 30
	14 PR	153 A6 165 A6	1 700 2 400	2 225 3 150	2 540 3 600	2 650 3 750	2 800 3 955	2 900 4 090	3 135 4 420	3 370 4 750	**3 650** **5 150**		30 30

RF

AF-01

RÉSISTANCE
TRACTION
AUTO-NETTOYAGE

ACIER

TL-01

RÉSISTANCE
TRACTION
AUTO-NETTOYAGE

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.

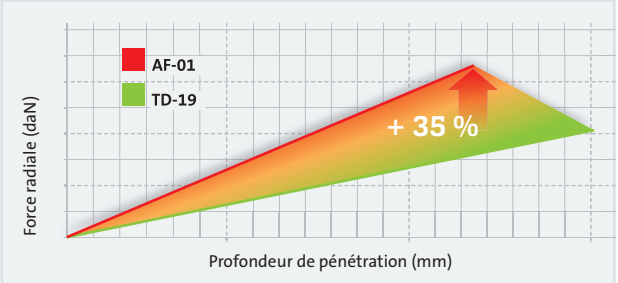
Excellente adhérence grâce au dessin optimisé de la bande de roulement.

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.

Comparaison de la résistance aux crevaisons
Avec sa carcasse renforcée, le pneu AF-01 offre une résistance aux crevaisons supérieure de 35% par rapport au pneu standard Mitas TD-19.



Force radiale nécessaire pour crever un pneu AF-01 et TD-19
Pneus comparés : Mitas AF-01 460/85 - 34 (18.4 - 34) et Mitas TD-19 18.4 - 34.

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 mesure * (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence 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% (11°). Pour des pentes supérieures à 20%, merci de contacter le fabricant.

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-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 deroulement.

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 mesure (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-10	TL	W10 (W9)	(11.2 - 24)	284	1 105	520	3 300	
11.2 - 24	TD-02	TT	W10 (W9)	11.2 - 24	284	1 105	520	3 300	
11.2 - 24	TD-19	TT/TL	W10 (W9)	11.2 - 24	284	1 105	520	3 300	
11.2 - 24	TD-19	TL	W10 (W9)	(11.2 - 24)	284	1 105	520	3 300	
12.4 - 24	TD-02	TT	W11 (W9, W10)	12.4 - 24	315	1 160	539	3 473	
12.4 - 24	TD-19	TT/TL	W11 (W9, W10)	12.4 - 24	315	1 160	539	3 473	
12.4 - 24	TD-19	TL	W11 (W9, W10)	(12.4 - 24)	315	1 160	539	3 473	
13.6 - 24	TD-19	TT/TL	W11 (W12)	13.6 - 24	335	1 210	555	3 580	
14.9 - 24	TD-02	TT	W13 (W11, W12)	14.9 - 24	378	1 265	581	3 795	

Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)				Pression (bar)
		10	20	30	40	
		530	465	410	370	0,8
		660	580	510	460	1,2
		785	695	610	550	1,6
6 PR	104 / 92 A8	915	810	710	**630**	**2,0**
		855	730	610	490	1,5
		940	800	670	540	1,8
		1 030	880	735	590	2,1
6 PR	100 A6 (93 A8)	1 120	960	800	**650**	**2,4**
		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
8 PR	112 A6 (104 A8)	1 570	1 345	1 120	**900**	**2,8**
		940	795	670	540	1,0
		1 330	1 140	950	760	1,5
6 PR	102 A8 (110 A6)	1 485	1 270	1 060	850	**1,8**
		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
8 PR	116 A6 (108 A8)	1 750	1 500	1 250	**1 000**	**2,4**
		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
8 PR	116 A6 (108 A8)	1 750	1 500	1 250	**1 000**	**2,4**
		1 970	1 450	1 400	1 310	2,8
10 PR	119 A8	2 040	1 510	1 460	**1 360**	**3,0**
		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
8 PR	120 A6 (112 A8)	1 960	1 680	1 400	**1 120**	**2,3**
		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
8 PR	120 A6 (112 A8)	1 960	1 680	1 400	**1 120**	**2,3**
		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
12 PR	128 A8	2 700	2 000	1 930	**1 800**	**3,5**
		1 975	1 695	1 410	1 130	1,4
		2 085	1 790	1 490	1 190	1,7
8 PR	123 A6 (116 A8)	2 170	1 860	1 550	**1 250**	**2,0**
		2 345	2 010	1 675	1 340	1,6
8 PR	128 A6 (121 A8)	2 520	2 160	1 800	**1 450**	**1,8**

Gamme TD (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)
14.9 - 24	TD-19	TT/TL	W13 (W11, W12)	14.9 - 24	378	1 265	581	3 795
16.9 - 24	TD-02	TT	W15L (W14L)	16.9 - 24	429	1 335	620	3 940
16.9 - 24	TD-13	TT/TL	W15L (W14L)	16.9 - 24	429	1 335	620	3 940
18.4 - 26	TD-19	TL	W16L(W15L)	(18.4 - 26)	467	1 450	663	4 285
23.1 - 26	TD-01	TL	DW20	(23.1 - 26)	587	1 605	760	4 720
11.2 - 28	TD-02	TT	W10 (W9)	11.2 - 28	284	1 205	565	3 555
11.2 - 28	TD-02	TT	W10 (W9)	11.2 - 28	284	1 205	565	3 555
12.4 - 28	TD-02	TT	W11 (W10)	12.4 - 28	315	1 260	598	3 750
12.4 - 28	TD-19	TT	W11 (W10)	12.4 - 28	315	1 260	598	3 750
12.4 - 28	TD-19	TT	W11 (W10)	12.4 - 28	315	1 260	598	3 750
13.6 - 28	TD-19	TT	W12 (W11)	13.6 - 28	345	1 310	612	3 853

Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)				Pression (bar)
		10	20	30	40	
		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
8 PR	128 A6 (121 A8)	2 520	2 160	1 800	**1 450**	**1,8**
		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
8 PR	133 A6 (125 A8)	2 885	2 470	2 060	**1 650**	**1,7**
		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
8 PR	133 A6 (125 A8)	2 885	2 470	2 060	**1 650**	**1,7**
		4 785	3 470	3 380	3 190	1,9
		5 430	3 940	3 830	3 620	2,2
12 PR	156 A8	6 000	4 360	4 160	**4 000**	**2,5**
		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
14 PR	156 A8	6 000	4 920	4 280	**4 000**	**2,0**
		1 260	1 080	900	720	1,3
		1 415	1 210	1 010	810	1,5
6 PR	112 A6 (104 A8)	1 570	1 345	1 120	**900**	**1,8**
		1 710	1 465	1 220	975	2,1
8 PR	118 A6 (110 A8)	1 850	1 585	1 320	**1 060**	**2,4**
		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
8 PR	123 A6 (116 A8)	2 170	1 860	1 550	**1 250**	**2,3**
		1 445	1 235	1 030	825	1,1
		1 620	1 385	1 155	925	1,4
6 PR	117 A6 (109 A8)	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
		2 335	2 000	1 650	1 335	2,5
10 PR	128 A6 (121 A8)	2 535	2 175	1 790	**1 450**	**2,8**
		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
6 PR	121 A6 (113 A8)	2 030	1 740	1 450	**1 150**	**1,6**

Gamme TD (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)
14.9 - 28	TD-19	TT	W13 (W12)	14.9 - 28	378	1 365	627	4 113
16.9 - 28	TD-02	TT	W15L (W14L)	16.9 - 28	429	1 435	670	4 235
16.9 - 28	TD-13	TT	W15L (W14L)	16.9 - 28	429	1 435	670	4 235
16.9 - 28	TD-13	TT	W15L (W14L)	16.9 - 28	429	1 435	670	4 235
16.9 - 30	TD-13	TT/TL	W15L (W14L)	16.9 - 30	429	1 485	685	4 390
16.9 - 30	TD-13	TT	W15L (W14L)	16.9 - 30	429	1 485	685	4 390
16.9 - 30	TD-13	TT	W15L (W14L)	16.9 - 30	429	1 485	685	4 390
16.9 - 30	TD-17	TT	W15L (W14L)	16.9 - 30	429	1 485	685	4 390
16.9 - 30	TD-17	TT	W15L (W14L)	16.9 - 30	429	1 485	685	4 390
18.4 - 30	TD-13	TT/TL	W16L (W15L)	16.9 - 30	467	1 550	714	4 540
18.4 - 30	TD-13	TT	W16L (W15L)	16.9 - 30	467	1 550	714	4 540
18.4 - 30	TD-13	TT	W16L (W15L)	16.9 - 30	467	1 550	714	4 540
9.5 - 32	TD-13	TT	W8 (W7)	9.5 - 32	241	1 250	597	3 695
12.4 - 32	TD-13	TT	W11 (W9, W10)	12.4 - 32	315	1 360	633	3 975
16.9 - 34	TD-02	TT	W15L (W14L)	16.9 - 34	429	1 585	724	4 680
16.9 - 34	TD-02	TT	W15L (W14L)	16.9 - 34	429	1 585	724	4 680

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

Gamme TD (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
16.9 - 34	TD-17	TT	W15L (W14L)	16.9 - 34	429	1 585	724	4 680	
18.4 - 34	TD-02	TT	W16L (W15L)	16.9 - 34 18.4 - 34	467	1 650	770	4 865	
18.4 - 34	TD-19	TT/TL	W16L (W15L)	16.9 - 34 18.4 - 34	467	1 650	770	4 865	
18.4 - 34	TD-19	TT	W16L (W15L)	16.9 - 34 18.4 - 34	467	1 650	770	4 865	
12.4 - 36	TD-13	TT	W11 (W10)	12.4 - 36	315	1 465	685	4 330	
12.4 - 36	TD-13	TT	W11 (W10)	12.4 - 36	315	1 465	685	4 330	
13.6 - 36	TD-13	TT	W12 (W11)	13.6 - 36	345	1 515	698	4 447	
12.4 - 38	TD-17	TT	W11 (W10)	12.4 - 38	320	1 515	719	4 514	
13.6 - 38	TD-02	TT	W12 (W11)	13.6 - 38	345	1 565	740	4 615	
13.6 - 38	TD-13	TT	W12 (W11)	13.6 - 38	345	1 565	740	4 670	
13.6 - 38	TD-13	TT	W12 (W11)	13.6 - 38	345	1 565	740	4 670	

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	
		2 620	2 245	1 870	1 495	1,1
		3 010	2 580	2 150	1 720	1,4
8 PR	139 A6 (131 A8)	3 400	2 915	2 430	**1 950**	**1,7**
		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
12 PR	151 A6 (144 A8)	4 830	4 140	3 450	**2 800**	**2,3**
		3 050	2 615	2 180	1 745	1,0
		3 380	2 900	2 415	1 930	1,2
8 PR	142 A6 (134 A8)	3 710	3 180	2 650	**2 120**	**1,4**
		4 580	3 925	3 270	2 620	2,1
12 PR	151 A6 (144 A8)	4 830	4 140	3 450	**2 800**	**2,3**
		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
6 PR	121 A6 (113 A8)	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
12 PR	135 A6 (127 A8)	3 050	2 615	2 180	**1 750**	**3,3**
		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
6 PR	125 A6 (118 A8)	2 310	1 980	1 650	**1 320**	**1,6**
		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
8 PR	127 A6 (120 A8)	2 450	2 100	1 750	**1 400**	**2,3**
		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
6 PR	126 A6 (119 A8)	2 380	2 040	1 700	**1 360**	**1,6**
		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
6 PR	126 A6 (119 A8)	2 380	2 040	1 700	**1 360**	**1,6**
		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
14 PR	139 A6 (131 A8)	3 400	2 915	2 430	**1 950**	**3,5**

Gamme TD (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
14.9 - 38	TD-05	TT	W13 (W12)	14.9 - 38	380	1 640	760	4 838	
15.5 - 38	TD-05	TT/TL	W14L	15.5 - 38	394	1 580	745	4 661	
16.9 - 38	TD-19	TT/TL	W15L (W14L)	16.9 - 38	429	1 685	795	5 091	
16.9 - 38	TD-13	TT	W15L (W14L)	16.9 - 38	429	1 685	795	5 091	
18.4 - 38	TD-19	TT/TL	W16L (W15L)	18.4 - 38	467	1 750	814	5 216	

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.

	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	
			2 190	1 880	1 565	1 250	1,0
			2 380	2 040	1 700	1 360	1,2
	6 PR	129 A6 (122 A8)	2 590	2 220	1 850	**1 480**	**1,4**
			2 470	2 120	1 765	1 400	1,4
			2 655	2 275	1 895	1 520	1,6
	8 PR	133 A6 (125 A8)	2 885	2 475	2 060	**1 650**	**1,8**
			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
	8 PR	141 A6 (133 A8)	3 605	3 090	2 575	**2 060**	**1,7**
			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
	8 PR	141 A6 (133 A8)	3 605	3 090	2 575	**2 060**	**1,7**
			3 025	2 590	2 160	1 730	0,9
			3 485	2 990	2 490	1 990	1,2
	8 PR	143 A6 (135 A8)	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-06

Profil ligné pour diverses applications.

IM-07

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

IM-08

Profil ligné sans pavés latéraux, idéal en prairie et pour toutes les applications de transport.

IM-09

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

Gamme IM – Pneus implement
d'excellentes propriétés de transport

IM-10

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

IM-11

Bonne tenue de cap grâce à sa sculpture lignée et ses robustes pavés aux épaules.

AC 30

Bande de roulement robuste pour les engins de chantier.

B 3

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

G1

Pofil parfaitement étudié pour les petis 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 mesure (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	460	211	1 375
18.5×8.50-8 (215/65-8)	B 63	TL	7.00×8	18×8.50/9.50-8	215	460	211	1 375
4.00-10	IM-06	TT	3.00D×10	4.00-10	114	465	230	1 365
7.00-12	IM-11	TL	4.25×12 5 JA×12(TT)		187 195	687	316	2 070
10.0/80-12	IM-04	TT/TL	9.00×12 (7.00×12)	10.0/80-12	264	710	316	2 085
10.0/80-12	IM-04	TL	9.00×12 (7.00×12)	10.0/80-12	264	710	316	2 085
10.0/80-12	IM-08	TL	9.00×12 (7.00×12)	10.0/80-12	264	735	335	2 160

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

Gamme IM (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
200/60-14.5	IM-10	TT/TL	6.75×14.5		200	620	285	1 823	
28×9.00-15	AC 30	TT	7.00 I ×15 6 1/2 K×15	43GS16	234 229	710	322	2 160	
240/70-15	B 3	TL	7.00 I ×15 6 1/2 K×15		232 227	721	322	2 135	
10.0/75-15.3	IM-04	TT/TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	760	351	2 235	
10.0/75-15.3	IM-04	TT/TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	760	351	2 235	
10.0/75-15.3	IM-04	TT/TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	760	351	2 235	
10.0/75-15.3	IM-04	TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	760	351	2 235	
11.5/80-15.3	IM-04	TT/TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	845	386	2 485	
11.5/80-15.3	IM-04	TT/TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	845	386	2 485	
11.5/80-15.3	IM-04	TT/TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	845	386	2 485	
11.5/80-15.3	IM-04	TT/TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	845	386	2 485	
12.5/80-15.3	IM-04	TL	9.00×15.3	–	307	889	436	2 615	

Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)					Pression (bar)
		10	20	30	40	50	
		600	540	480	430	390	1,50
		720	650	575	515	465	2,00
		805	725	645	575	520	2,50
		880	795	705	630	565	3,00
		960	865	765	685	615	3,50
		1 035	930	830	740	665	4,00
		1 115	1 000	890	795	715	4,50
10 PR	102 A8	1 190	1 070	950	**850**	765	**5,00**
		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 PR	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 PR	115 A8	2 860	1 530	1 360	**1 215**	1 090	**4,00**
		1 665	1 500	1 335	1 190	1 070	2,50
		1 850	1 665	1 480	1 320	1 190	3,00
		1 975	1 775	1 580	1 410	1 270	3,50
10 PR	122 A8	2 100	1 890	1 680	**1 500**	1 350	**4,00**
		2 240	2 015	1 790	1 600	1 440	4,50
12 PR	125 A8	2 310	2 080	1 850	**1 650**	1 485	**4,75**
		2 430	2 185	1 945	1 735	1 560	5,00
14 PR [1]	130 A8	2 660	2 395	2 130	**1 900**	1 710	**5,50**
		3 025	2 720	2 420	2 160	1 945	6,00
		3 380	3 045	2 705	2 415	2 175	6,50
18 PR [1]	143 A8	3 815	3 435	3 050	**2 725**	2 455	**7,10**
		2 065	1 860	1 650	1 475	1 330	2,50
		2 430	2 185	1 945	1 735	1 565	3,00
10 PR	130 A8	2 660	2 395	2 130	**1 900**	1 710	**3,50**
		2 815	2 535	2 250	2 010	1 810	3,75
12 PR	134 A8	2 970	2 670	2 375	**2 120**	1 910	**4,00**
		3 260	2 935	2 610	2 330	2 095	4,50
14 PR	139 A8	3 400	3 060	2 720	**2 430**	2 185	**4,75**
		3 470	3 125	2 780	2 480	2 230	5,00
16 PR [2]	141 A8	3 605	3 245	2 885	**2 575**	2 320	**5,40**
		2 920	2 625	2 335	2 085	1 875	3,25
		3 110	2 795	2 485	2 220	2 000	3,50
		3 305	2 975	2 645	2 360	2 125	3,70
		3 485	3 135	2 790	2 490	2 240	4,00
14 PR	141 A8	3 605	3 245	2 885	**2 575**	2 320	**4,30**

Gamme IM (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
400/60-15.5	IM-07	TL	13.00×15.5	–	405	875	380	2 575	
400/60-15.5	IM-07	TL	13.00×15.5	–	405	875	380	2 575	
400/60-15.5	IM-07	TL	13.00×15.5	–	405	875	380	2 575	
10.50-16	IM-01	TT	7.00I-16 (7.0-401.5)	10.50-16	274	945	432	2 780	
15.0/55-17	IM-04	TL	13.00×17 (13×17)	15.0/55-17	391	850	410	2 499	
15.0/55-17	IM-04	TL	13.00×17	15.0/55-17	391	850	410	2 499	
19.0/45-17	IM-04	TL	16.00×17	–	491	866	390	2 546	
19.0/45-17	IM-04	TL	16.00×17	–	491	866	390	2 546	
500/50-17	IM-07	TL	16.00×17	–	500	940	420	2 763	
500/50-17	IM-07	TL	16.00×17	–	500	940	420	2 763	
12.5/80-18	IM-03	TT	11×18 (9×18)	12-18 HS 12.5-18	308	965	444	2 840	

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

Gamme IM (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
12.5/80-18	IM-03	TT	11×18 (9×18)	12-18 HS 12.5-18	308	965	444	2 840	
12.5/80-18	IM-04	TT	11×18 (9×18)	12-18 HS 12.5-18	308	965	444	2 840	
12.5/80-18	IM-04	TT	11×18 (9×18)	12-18 HS 12.5-18	308	965	444	2 840	
13.0/65-18	IM-04	TT	11×18	13.0/65-18	336	890	412	2 615	
360/95-18 (13.00-18)	IM-02	TT	9A×18	12.00-18	370	1 128	514	3 315	
14.5/80-18	IM-03	TT	13×18	14.5/80-18	372	1 045	475	3 075	
500/60-22.5	IM-09	TL	16.00×22.5	–	503	1 172	511	3 446	
550/60-22.5	IM-09	TL	16.00×22.5	–	537	1 232	534	3 622	

[1] Existe aussi en version renforcé (REINFORCED)
[2] Pour TT 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.

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	
		4 145	3 730	3 315	2 960	2 665	4,50
16 PR	147 A8	4 305	3 875	3 445	**3 075**	2 770	**5,00**
		2 715	2 445	2 175	1 940	1 745	2,25
		2 885	2 595	2 305	2 060	1 855	2,50
		3 305	2 975	2 645	2 360	2 125	3,00
		3 565	3 205	2 850	2 545	2 290	3,50
		3 870	3 485	3 095	2 765	2 490	4,00
14 PR	145 A8	4 060	3 655	3 250	**2 900**	2 610	**4,25**
		4 145	3 730	3 315	2 960	2 665	4,50
16 PR	147 A8	4 305	3 875	3 445	**3 075**	2 770	**5,00**
		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
16 PR	143 A8	3 815	3 435	3 050	**2 725**	2 455	**5,00**
		3 555	3 200	2 845	2 540	2 285	2,50
		4 200	3 780	3 360	3 000	2 700	3,00
12 PR	150 A8	4 690	4 220	3 750	**3 350**	3 015	**3,50**
		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
12 PR	155 A8	5 425	4 885	4 340	**3 875**	3 490	**4,25**
		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
16 PR	159 A8	6 125	5 515	4 900	**4 375**	3 940	**3,00**
		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
16 PR	163 A8	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 téléscopiques 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 latélare.

TR-09

Profil doté d'une excellente traction, pour l'essieu avant des tractopelles et autres engins divers.

Gamme TR – Implement Diagonal

Profil moteur pour un vaste champ d'applications

TR-10

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

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 mesure (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-03	TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	780	360	2 295	
10.0/75-15.3	TR-04	TT/TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	780	360	2 295	
11.5/80-15.3	TR-03	TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	867	395	2 550	
11.5/80-15.3	TR-03	TT/TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	867	395	2 550	
400/60-15.5	TR-08	TL	13.00×15.5	–	390	865	385	2 546	
400/60-15.5	TR-08	TL	13.00×15.5	–	390	865	385	2 546	

Ply rating PR	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	
		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
8 PR	121/109 A8	2 030 / 1 440	1 825 / 1 300	1 625 / 1 155	**1 450 / 1 030**	1 305 / 925	**3,00**
		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
8 PR	121/109 A8	2 030 / 1 440	1 825 / 1 300	1 625 / 1 155	**1 450 / 1 030**	1 305 / 925	**3,00**
		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
10 PR	122/111 A8	2 100 / 1 525	1 890 / 1 375	1 680 / 1 220	**1 500 / 1 090**	1 350 / 980	**4,00**
		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
12 PR	125/114 A8	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
14 PR	130/118 A8	2 660 / 1 850	2 395 / 1 665	2 130 / 1 480	**1 900 / 1 320**	1 710 / 1 190	**5,50**
		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
10 PR	122/111 A8	2 100 / 1 525	1 890 / 1 375	1 680 / 1 220	**1 500 / 1 090**	1 350 / 980	**4,00**
		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
10 PR	130/119 A8	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
14 PR	139/126 A8	3 400 / 2 380	3 060 / 2 140	2 720 / 1 905	**2 430 / 1 700**	2 185 / 1 530	**4,75**
		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
14 PR	140/127 A8	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**

Gamme TR (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (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	

TR-06

TR-07

TR-08

TR-09

TR-10

TR-11

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

Gamme TR (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (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	

[1] Existe aussi en version renforcée (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.

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	
		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
16 PR	159/147 A8	6 125 / 4 305	5 515 / 3 875	4 900 / 3 445	**4 375 / 3 075**	3 940 / 2 770	**3,00**
		6125 / 4305	5510 / 3875	4900 / 3445	4375 / 3075	3940 / 2770	2,80
		6650 / 4690	5985 / 4220	5320 / 3750	4750 / 3350	4275 / 3015	3,20
	165/153 A8	7210 / 4970	6490 / 4475	5780 / 3975	**5150 / 3550**	4635 / 3195	**3,60**
		7 840 / 5 600	7 055 / 5 040	6 270 / 4 480	5 600 / 4 000	5 040 / 3 600	4,00
	170/158 A8	8 400 / 5 950	7 560 / 5 355	6 720 / 4 760	**6 000 / 4 250**	5 400 / 3 825	**4,50**
		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
16 PR	167/155 A8	7 630 / 5 425	6 867 / 4 883	6 104 / 4 340	**5 450 / 3 875**	4 905 / 3 488	**2,80**
		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
	171/159 A8	7 700 / 5 470	7 070 / 5 030	6 500 / 4 640	**6 150 / 4 375**	5 225 / 3 720	**3,40**
		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
	161/149 A8	6 475 / 4 550	5 830 / 4 095	5 180 / 3 640	**4 625 / 3 250**	4 160 / 2 925	**3,20**
		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
	172/160 A8	8 820 / 6 300	7 940 / 5 670	7 055 / 5 040	**6 300 / 4 500**	5 670 / 4 050	**6,00**
		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
16 PR	165/153 A8	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-01

Profil “roue motrice“ pour une très bonne adhérence.

TS-02

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

TS-03

Profil avec des crampons hauts et robustes pour une meilleure traction.

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.

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

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.

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 mesure (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	TS-01	TT	3.00D×8	4.00-8	114	425	195	1 250	
4.00-8	B 12	TT	3.00×8	3.50/4.00-8	105	425	196	1 271	
4.00-8	B 12	TT	3.00×8	3.50/4.00-8	105	425	196	1 271	
16×6.50-8	B 64	TT/TL	5.375×8	16×6.50/7.50-8	165	408	189	1 220	
16×6.50-8	B 64	TT/TL	5.375×8	16×6.50/7.50-8	165	408	189	1 220	
4.00-10	B 12	TT	3.00×10	4.00-10	109	470	219	1 405	
4.00-10	B 12	TTT	3.00×10	4.00-10	109	470	219	1 405	
4.0-10	TS-03	TT	3.50B×10 (3.00B×10)	4.0-10	114	463	214	1 370	
4.0-10	B 17	TT	3.50×10	4.00-10	111	460	215	1 375	
5.00-10	B 16	TT	3.00×10	5.00-10	132	520	240	1 555	
5.0-10	TS-03	TT	4J×10 (3.50B×10)	5.0-10	140	512	234	1 520	
5.0-10	TS-03	TT	4J×10 (3.50B×10)	5.0-10	140	512	234	1 520	
5.0-10	B 17	TT	3.50×10	5.00-10	135	515	238	1 540	
5.0-10	B 17	TT	3.50×10	5.00-10	135	515	238	1 540	
4.00-12	B 12	TT	3.00×12	4.00-12	109	530	248	1 585	
5.00-12	TS-02	TT	4.00E×12 (3.00D×12)	5.00-12	145	580	260	1 705	
5.00-12	TS-02	TT	4.00E×12 (3.00D×12)	5.00-12	145	580	260	1 705	
5.00-12	TS-02	TT	4.00E×12 (3.00D×12)	5.00-12	145	580	260	1 705	
5.00-12	B 12	TT	4.00×12	5.00-12	145	575	267	1 719	
5.00-12	B 12	TT	4.00×12	5.00-12	145	575	267	1 719	

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

Motoculteurs & Micro-tracteurs (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
6.5/90-12 (170/90-12)	TS-06	TT	5J×12 (5JA×12)	6.5/80-12	165	615	278	1 810	
6.5/90-12 (170/90-12)	TS-06	TT	5J×12 (5JA×12)	6.5/80-12	165	615	278	1 810	
6.5/80-12	B 18	TT	5.00×12	5.00-12	165	600	278	1 794	
11.0/65-12	TD-10	TT	9.00×12 **(7.00×12)**	–	281 261	692	310	2 125	
6.5/75-14	TS-02	TT	5J×14	155/165-14	150	610	283	1 830	
5.00-15	TS-06	TT	3.00D×15 (4J×15)	5.00-15	129	661	307	1 985	
5.00-15	TS-06	TT	3.00D×15 (4J×15)	5.00-15	129	661	307	1 985	
6.5/90-15 (170/90-15)	TS-06	TT	5J×15 (41/2K×15)	6.5/80-15	163	695	318	2 040	
6.5/90-15 (170/90-15)	TS-06	TT	5J×15 (41/2K×15)	6.5/80-15	163	695	318	2 040	
6.5/90-15 (170/90-15)	TS-06	TT	5J×15 (41/2K×15)	6.5/80-15	163	695	318	2 040	
690×180-15	TS-07	TT	5J×15		176	690	309	2 056	
10.0/75-15.3	TS-05	TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	780	360	2 295	

Ply rating PR	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	
		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
4 PR	79/68 A8	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
6 PR	89/76 A8	810 / 560	730 / 505	690 / 475	650 / 450	**580 / 400**	**3,50**
4 PR	72 A6	– / 458	– / 405	– / 380	– / **355**		**2,40**
		– / 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
8 PR		– / 1 640	– / 1 450	– / 1 355	– / **1 270**		**3,40**
		335 / 235	295 / 215	280 / 195	260 / 185	235 / 170	1,00
		425 / 300	375 / 265	355 / 250	330 / 230	295 / 210	1,50
4 PR	72/60 A6	460 / 325	405 / 285	380 / 270	**355 / 250**	320 / 225	**1,70**
		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
4 PR	75/63 A8	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
6 PR	84/71 A8	700 / 483	630 / 435	595 / 411	560 / 387	**500 / 345**	**3,50**
		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
4 PR	86/75 A8	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
6 PR	94/82 A8	940 / 665	845 / 600	795 / 565	750 / 530	**670 / 475**	**3,60**
		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
8 PR	100/88 A8	1 120 / 785	1 010 / 705	950 / 670	895 / 630	**800 / 560**	**4,80**
		1 030 / 720	925 / 650	875 / 615	825 / 575	735 / 515	2,00
4 PR	100/88 A8	1 120 / 785	1 010 / 705	950 / 665	890 / 625	**800 / 560**	**2,50**
		1 665 / 1 210	1 500 / 1 090	1 415 / 1 030	1 335 / 970	1 190 / 865	2,50
8 PR	118/106 A8	1 850 / 1 330	1 665 / 1 195	1 570 / 1 130	1 480 / 1 065	**1 320 / 950**	**3,00**

Motoculteurs & Micro-tracteurs (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimension	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonférence de roulement (mm)	
10.0/75-15.3	TS-05	TL	9.00×15.3	10-15 HS 10/75-15	264	780	360	2 295	
11.5/80-15.3	TS-05	TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	867	410	2 550	
11.5/80-15.3	TS-05	TL	9.00×15.3	11.5/80-15	290	867	410	2 550	
6.00-16	TS-04	TT	4.50E×16 (4.00E×16)	6.00-16	169	735	345	2 160	
6.00-16	TS-04	TT	4.50E×16 (4.00E×16)	6.00-16	169	735	345	2 160	
6.00-16	TD-13	TT	4.50E×16 (4.00E×16)	6.00-16	169	735	345	2 160	
6.50-16	TD-10	TL	4.50E×16 (4.00E) (5.00F)	–	179 174 184	773	360	2 280	
7.50-16	TS-04	TT/TL	5.50F×16 (5.00F, 6.00F)	7.50-16	205	803	375	2 360	
7.50-16	TS-04	TT/TL	5.50F×16 (5.00F, 6.00F)	7.50-16	205	803	375	2 360	
7.50-16	TD-13	TT	5.50F×16 (5.00F, 6.00F)	7.50-16	205	803	375	2 360	
7.50-20	TS-04	TT	5.50F×20 (6.00F×20)	7.50-20	205	904	420	2 660	
7.50-20	TD-13	TT	5.50F×20 (6.00F×20)	7.50-20	205	904	420	2 660	
8.3-20	TD-13	TT	W7×20 (W6×20)	8.3-20	211	895	416	2 640	

Pour toute utilisation particulière non agricole, merci de contacter le fabricant. [1] Existe aussi en version renforcé (REINFORCED)

	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	
			1 910 / 1 380	1 720 / 1 240	1 625 / 1 170	1 530 / 1 105	1 365 / 985	3,25
			1 975 / 1 430	1 775 / 1 285	1 680 / 1 215	1 580 / 1 140	1 410 / 1 020	3,50
	10 PR	122/111 A8	2 100 / 1 525	1 890 / 1 375	1 785 / 1 295	1 680 / 1 220	**1 500 / 1 090**	**4,00**
			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
	10 PR	130/119 A8	2 660 / 1 905	2 395 / 1 715	2 260 / 1 620	2 130 / 1 525	**1 900 / 1 360**	**3,50**
			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
	14 PR	139/126 A8	3 400 / 2 380	3 060 / 2 140	2 890 / 2 035	2 720 / 1 905	**2 430 / 1 700**	**4,75**
			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
	6 PR	91/79 A8	860 / 610	775 / 550	730 / 520	690 / 490	**615 / 437**	**2,75**
			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
	8 PR	100/88 A8	1 120 / 785	1 010 / 705	950 / 665	895 / 615	**800 / 560**	**4,00**
			– / 450	– / 395	– / 375	– / 350	– / 315	1,50
			– / 530	– / 465	– / 440	– / 410	– / 370	2,00
			– / 595	– / 525	– / 495	– / 460	– / 410	2,50
	6 PR	79 A8	– / 630	– / 550	– / 520	– / 490	**– / 440**	**2,80**
			– / 660	– / 625	– / 585	– / 545	– / 510	1,60
			– / 850	– / 800	– / 750	– / 700	– / 655	2,40
	8 PR	99A8	– / 1 010	– / 955	– / 890	– / 830	**– / 775**	**3,20**
			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
	6 PR	100/88 A8	1 120 / 785	1 010 / 705	950 / 665	895 / 630	**800 / 560**	**2,25**
			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
	8 PR [1)]	108/95 A8	1 400 / 965	1 260 / 870	1 190 / 820	1 120 / 775	**1 000 / 690**	**3,25**
			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
	6 PR	100/88 A8	1 120 / 785	1 010 / 705	950 / 665	895 / 630	**800 / 560**	**2,25**
			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
	6 PR	103/91 A8	1 225 / 680	1 105 / 775	1 040 / 730	980 / 690	**875 / 615**	**2,25**
			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
	6 PR	103/91 A8	1 225 / 680	1 105 / 775	1 040 / 730	980 / 690	**875 / 615**	**2,25**
			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
	6 PR	104/92 A8	1 305 / 915	1 150 / 810	1 080 / 760	1 010 / 710	**900 / 630**	**2,00**

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

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 devers. 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.

TF-05

Conçu pour les essieux non moteurs des tracteurs. Performances améliorées sur route et très bonne capacité de guidage.

TF-06

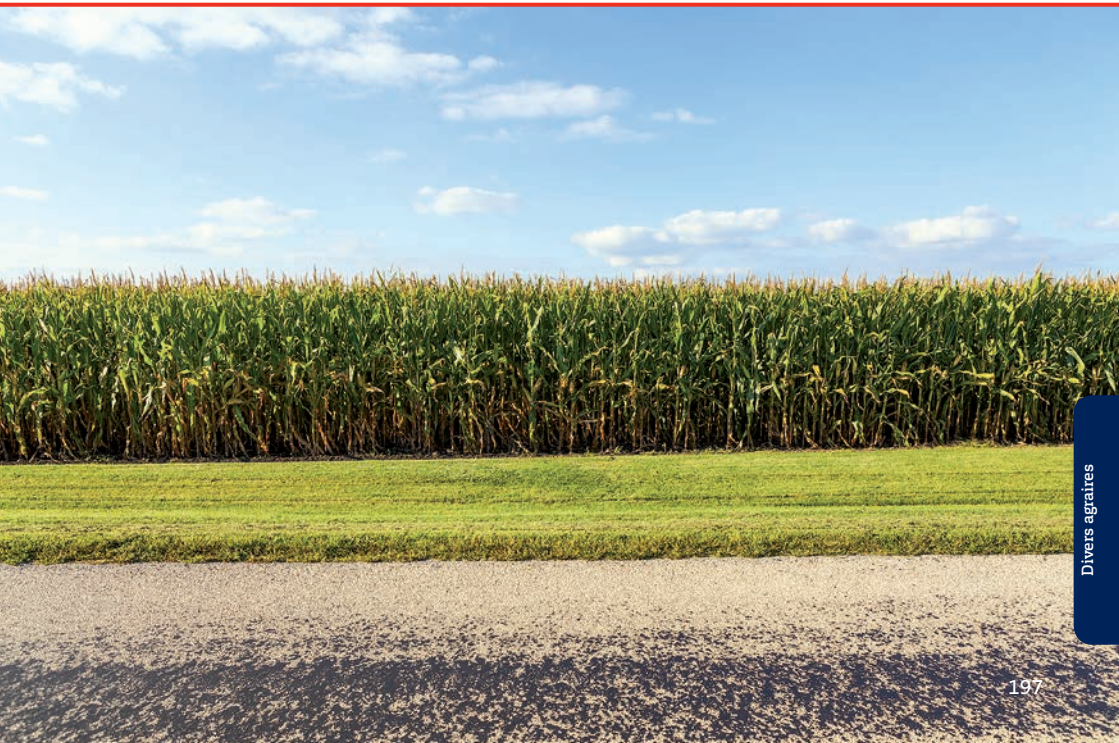
Profil bénéficiant d'une excellente longévité et d'une très bonne capacité de guidage, en particulier sur terrain meuble.

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

IM-05

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

Dimension	TF-01	TF-02	TF-03	TF-04	TF-05	TF-06	F 3
4.00-16		•					
4.50-16		•					
5.00-16		•					
6.00-16	•	•	•			•	
6.50-16		•	•		•		
7.50-16	•	•	•		•		
9.00-16			•				
10.00-16			•				
11L-16							•
6.00-18			•	•			
6.50-20			•	•	•		
7.50-20	•		•		•		



Avant tracteur (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimen-sion	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonfé-rence de roule-ment (mm)	
4.00-16	TF-02	TT	3.00D×16	3.00-16	118	645	306	1 896	
4.50-16	TF-02	TT	3.00D×16	3.00-16	121	657	308	1 932	
5.00-16	TF-02	TT	3.50D×16 (4.00E×16)	3.50-16	138 143	679	318	1 996	
6.00-16	TF-01	TT	4.50E×16 (4.00E, 5K, 5.00F)	6.00-16	165	735	340	2 160	
6.00-16	TF-02	TT	4.50E×16 (4.00E,5K,5.00F)	6.00-16	169	739	344	2 173	
6.00-16	TF-03	TT	4.50E×16 (4.00E, 5K, 5.00F)	6.00-16	165	735	340	2 160	
6.00-16	TF-06	TT	4.50E×16 (4.00E, 5K, 5.00F)	6.00-16	165	735	340	2 160	
6.50-16	TF-02	TT	4.50E×16 (4.00E, 5K, 5.00F, 5.50F)	6.50-16	183	765	356	2 241	

Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)				Pression (bar)
		10 *	20	30	40	
		240	215	160	130	1,00
		350	320	235	190	2,00
		400	360	265	210	2,50
4 PR	69 A6 (61 A8)	490	440	**325**	260	**3,40**
		255	255	190	150	1,00
		385	385	285	230	2,00
		490	440	325	260	2,50
4 PR	73 A6 (65 A8)	550	490	**365**	290	**3,10**
		320	290	215	170	1,00
		405	365	270	215	1,50
		480	430	320	255	2,00
4 PR	75 A6 (67 A8)	580	520	**387**	310	**2,80**
		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
6 PR	88 A6 (80 A8)	840	755	**560**	450	**3,30**
		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
6 PR	88 A6 (80 A8)	840	755	**560**	450	**3,30**
		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
6 PR	88 A6 (80 A8)	840	755	**560**	450	**3,30**
		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
6 PR	88 A6 (80 A8)	840	755	**560**	450	**3,30**
		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
6 PR	91 A6 (83 A8)	925	830	**615**	485	**3,20**

Avant tracteur (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimen-sion	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonfé-rence de roule-ment (mm)	
6.50 - 16	TF-03	TT	4.50E × 16 (4.00E, 5K, 5.00F, 5.50F)	6.50 - 16	175	760	350	2 230	
6.50 - 16	TF-03	TT	4.50E × 16 (4.00E, 5K, 5.00F, 5.50F)	6.50 - 16	175	760	350	2 230	
6.50 - 16	TF-05	TT	4.50E × 16 (4.00E, 5K, 5.00F, 5.50F)	6.50 - 16	175	760	350	2 230	
7.50 - 16	TF-01	TT	5.50F × 16 (5.00F, 6.00F)	7.50 - 16	205	805	370	2 365	
7.50 - 16	TF-02	TT	5.50F × 16 (5.00F, 6.00F)	7.50 - 16	218	820	383	2 398	
7.50 - 16	TF-02	TT	5.50F × 16 (5.00F, 6.00F)	7.50 - 16	218	820	383	2 398	
7.50 - 16	TF-03	TT	5.50F × 16 (5.00F, 6.00F)	7.50 - 16	205	805	370	2 365	
7.50 - 16	TF-03	TT	5.50F × 16 (5.00F, 6.00F)	7.50 - 16	205	805	370	2 365	
7.50 - 16	TF-05	TT	5.50F × 16 (5.00F, 6.00F)	7.50 - 16	205	805	370	2 365	
9.00 - 16	TF-03	TT	W8 × 16 (6.00F, W7, W8L)	9.00 - 16	234	855	395	2 514	

	Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)				Pression (bar)
			10 *	20	30	40	
			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
	6 PR	91 A6 (83 A8)	925	830	**615**	485	**3,20**
			1 065	960	710	560	4,00
	8 PR	97 A6 (89 A8)	1 095	985	**730**	580	**4,20**
			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
	6 PR	91 A6 (83 A8)	925	830	**615**	485	**3,20**
			780	700	520	415	1,50
			925	830	615	490	2,00
			1 050	945	700	560	2,50
	6 PR	98 A6 (90 A8)	1 125	1 015	**750**	600	**2,80**
			780	700	520	415	1,50
			925	830	615	490	2,00
			1 050	945	700	560	2,50
	6 PR	98 A6 (90 A8)	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
	8 PR	103 A6 (96 A8)	1 315	1 180	**875**	710	**3,70**
			780	700	520	415	1,50
			925	830	615	490	2,00
			1 050	945	700	560	2,50
	6 PR	98 A6 (90 A8)	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
	8 PR	103 A6 (96 A8)	1 315	1 180	**875**	710	**3,70**
			780	700	520	415	1,50
			925	830	615	490	2,00
			1 050	945	700	560	2,50
	6 PR	98 A6 (90 A8)	1 125	1 015	**750**	600	**2,80**
			835	750	555	445	1,00
			1 035	930	690	550	1,50
			1 245	1 120	830	665	2,00
	6 PR	104 A6 (97 A8)	1 350	1 215	**900**	730	**2,30**

Avant tracteur (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimen-sion	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonfé-rence de roule-ment (mm)	
9.00 - 16	TF-03	TT	W8 × 16 (6.00F, W7, W8L)	9.00 - 16	234	855	395	2 514	
10.00 - 16	TF-03	TT/TL	W8 × 16 (W8L × 16)	9.00 - 16 10.00 - 16	274	895	411	2 630	
11L - 16	IM-05 (F 3)	TL	W8 × 16	–	285	805	372	2 365	
6.00 - 18	TF-03	TT	4.50E × 18 (4.00E, 5K, 5.00F)	6.00 - 18	160	790	365	2 323	
6.00 - 18	TF-04	TT	4.50E × 18 (4.00E, 5K, 5.00F)	6.00 - 18	160	790	365	2 323	
6.50 - 20	TF-03	TT	5.00F × 20 (4.00E, 5.50F)	6.50 - 20 7.00 - 20	175	865	408	2 543	
6.50 - 20	TF-04	TT	5.00F × 20 (4.00E, 5.50F)	6.50 - 20 7.00 - 20	175	865	408	2 543	
6.50 - 20	TF-05	TT	5.00F × 20 (4.00E, 5.50F)	6.50 - 20 7.00 - 20	175	865	408	2 543	
7.50 - 20	TF-01	TT	5.50F × 20 (5.00F, 6.00F)	7.50 - 20	205	915	420	2 690	
7.50 - 20	TF-03	TT	5.50F × 20 (5.00F, 6.00F)	7.50 - 20	205	915	420	2 690	

Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Capacité de charge (kg) selon la vitesse (km/h)				Pression (bar)
		10 *	20	30	40	
		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
8 PR	111 A6 (103 A8)	1 635	1 470	**1 090**	875	**3,10**
		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
8 PR	118 A6 (114 A8)	1 970	1 640	**1 310**	1 180	**2,80**
		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
10 PR	119 A6 (115 A8)	1 700	1 530	**1 360**	1 215	**3,75**
		705	635	470	375	2,00
		855	770	570	455	2,50
		1 005	905	670	535	3,00
6 PR	96 A6 (88 A8)	1 065	960	**710**	560	**3,20**
		705	635	470	375	2,00
		855	770	570	455	2,50
		1 005	905	670	535	3,00
6 PR	96 A6 (88 A8)	1 065	960	**710**	560	**3,20**
		795	715	530	425	2,00
		930	835	620	495	2,50
		1 060	950	705	565	3,00
6 PR	97 A6 (89 A8)	1 095	985	**730**	580	**3,20**
		795	715	530	425	2,00
		930	835	620	495	2,50
		1 060	950	705	565	3,00
6 PR	97 A6 (89 A8)	1 095	985	**730**	580	**3,20**
		795	715	530	425	2,00
		930	835	620	495	2,50
		1 060	950	705	565	3,00
6 PR	97 A6 (89 A8)	1 095	985	**730**	580	**3,20**
		880	790	585	470	1,50
		1 050	945	700	560	2,00
		1 215	1 095	810	650	2,50
6 PR	103 A6 (96 A8)	1 315	1 180	**875**	700	**2,80**
		880	790	585	470	1,50
		1 050	945	700	560	2,00
		1 215	1 095	810	650	2,50
6 PR	103 A6 (96 A8)	1 315	1 180	**875**	700	**2,80**

Avant tracteur (suite)

Caractéristiques techniques et capacités de charge

Dimen-sion	Profil	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre à air	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon sous charge (mm)	Circonfé-rence de roule-ment (mm)	
7.50 - 20	TF-05	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.

	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	
			880	790	585	470	1,50
			1 050	945	700	560	2,00
			1 215	1 095	810	650	2,50
	6 PR	103 A6 (96 A8)	1 315	1 180	**875**	700	**2,80**

B 2

B 5

B 6

B 11

B 15

V-5501

V-5501A

Pneus de brouette
et autres équipements agricoles légers

Dimension	Profil	Ply rating PR	Indices de charge et de vitesse IC/IV	Type	Jante de mesure (jantes permises)	Chambre Flap	Section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Charge par pneu (kg)	Pression (bar)	Vitesse (km/h)
3.50-6	B 15	4 PR	45 A6	TT	2.50×6	4.00-6	96	343	165	3,00	30
3.50-6	B 15 Ribbed	4 PR	49 A6	TT	2.50×6	4.00-6	100	343	185	2,50	30
4.00-6	V-5501	2 PR	42 A6	TT	3.00×6	4.00-6	114	374	150	2,10	30
4.00-6	V-5501	4 PR	54 A6	TT	3.00×6	4.00-6	114	374	212	2,50	30
4.00-6	V-5501	6 PR	63 A6	TT	3.00×6	4.00-6	114	374	272	3,50	30
4.00-6	B 11	6 PR	59 A6	TT	2.50×6	3.50/4.00-6	109	367	243	4,25	30
3.50-8	B 6	2 PR	42 A4	TT	2.50×8	3.50-8	100	393	150	2,00	20
3.50-8	B 11	4 PR	49 A6	TT	2.50×8	3.50/4.00-8	98	400	185	3,00	30
3.50-8	B 15	4 PR	49 A6	TT	2.50×6	3.50/4.00-8	96	388	185	3,00	30
3.50-8	V-5501	2 PR	42 A6	TT	2.50×8	3.50/4.00-8	100	393	150	2,10	30
3.50-8	V-5501	4 PR	48 A6	TT	2.50×8	3.50/4.00-8	100	393	180	2,50	30
16×4	B 2	4 PR	71 A2	TT	2.50A×8	16×4	114	415	345	3,50	10
16×4	B 5	4 PR	71 A2	TT	2.50A×8	16×4	114	415	345	3,50	10
4.00-8	V-5501B	2 PR	45 A6	TT	3.00×8	3.50/4.00-8	112	418	165	2,10	30
4.00-8	V-5501A	4 PR	55 A6	TT	3.00×8	3.50/4.00-8	112	418	218	2,50	30
4.00-8	B 11	4 PR	57 A6	TT	3.00×8	3.50/4.00-8	109	410	230	2,75	30

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

Marquage des profils – Etats unis

Nom du Profil	Marquage US
Roues motrices radiales	
HC 1000	R-1
HC 2000	R-1W
HC 3000	R-1W
SFT	R-1W
SST	R-1W
AC 65	R-1W
HC 70	R-1W
AC 70 T	R-1W
AC 70 G	R-1
AC 70 H	R-1W
AC 85	R-1W
AC 85 Pneus étroits	R-1W
AC 90 Pneus étroits	R-1
TF	
TF-01	F-2
TF-03	F-2
TF-04	F-2
TF-05	F-2
TF-06	F-2
IM-05	F-3
AR	
AR-01	I-3 / HF-2
AR-02	I-3 / HF-2
AR-03	I-3 / HF-2
AR-04	I-3 / HF-2
AR-05	I-3 / HF-2
Agriterra 02	I-3 / HF-2
Agriterra 03	I-3 / HF-3
Roues motrices diagonales	
TD	
TD-01	R-1
TD-02	R-1
TD-03	R-1
TD-05	R-1
TD-10	R-1
TD-13	R-1
TD-17	R-1
TD-19	R-1
AF	
AF-01	R-1
TL-01	R-1
IM	
IM-01	I-3
IM-02	I-3
IM-03	I-1
IM-04	I-1
IM-06	I-1
IM-07	I-1
IM-08	I-1
IM-09	I-2
IM-10	I-1
TR	
TR-01	R-1
TR-03	R-4
TR-04	R-4
TR-05	R-4
TR-06	I-3
TR-07	I-3
TR-08	I-3 / HF-2
TR-09	R-4
TR-10	R-4
TR-11	R-4
TR-12	R-4
TS	
TS-01	R-1
TS-02	R-1
TS-03	R-1
TS-04	R-1
TS-05	R-1
TS-06	R-1
TS-07	R-1

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 entrainer 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 entraine une rigidité du pneu et réduit sa résistance aux chocs, ce qui peut entrainer 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'entrainer 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 chaines. 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 couteux. 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. Replacez 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

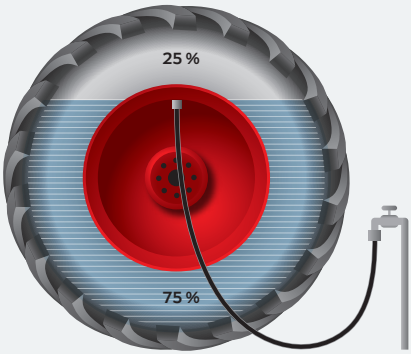


Tableau de lestage (pour un pneu)

Volume de remplissage pour env. 75% de lestage

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Les-tage (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	Les-tage (l)
	380/70 R 24	AC 70 G	145
	380/85 R 24 (14.9 R 24)	AC 85	185
	405/70 R 24 MPT	AC 70 G	155
	420/70 R 24	HC 70	170
	420/70 R 24	AC 70 T	170
	420/70 R 24	AC 70 G	170
	420/85 R 24 (16.9 R 24)	AC 85	240
	440/65 R 24	AC 65	185
	440/80 R 24 IND	HCM	230
	445/70 R 24 MPT	AC 70 G	205
	460/70 R 24 IMP	AC 70 G	220
	480/65 R 24	AC 65	210
	480/70 R 24	HC 70	225
	480/70 R 24	AC 70 G	225
	495/70 R 24 MPT	AC 70 G	240
	500/70 R 24 IMP	AC 70 G	245
	500/85 R 24 IMP	SFT	310
	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 (I)
	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 (I)
	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) (suite)

Volume de remplissage pour env. 75% de lestage

Pouces	Dimension (Equivalence)	Profil	Les-tage (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	Les-tage (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	Les-tage (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 Pneu Diagonal	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
9.5 - 32	80
12.4 - 32	140
16.9 - 34	250
18.4 - 34	330
12.4 - 36	150
12.4 - 38	170
13.6 - 38	190
14.9 - 38	220
15.5 - 38	245
16.9 - 38	280
18.4 - 38	370

Pneus tracteur

Pages 22 à 103, 156 à 171 et 198 à 207

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 parcours 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 220).

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, majorer la pression de 100%.

Pneus IMP/MPT

Pages 104 à 125 et 172 à 197

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

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 × 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

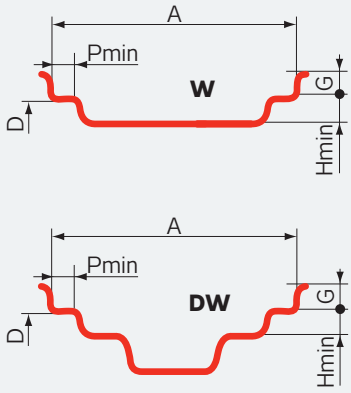
Autres exemples de marquages

	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

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

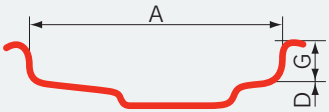
Diamètre nominal	D
34"	868,4
36"	919,2
38"	970,0
42"	1 071,6
46"	1 173,2
48"	1 224,0
50"	1 274,8
54"	1 376,4

Jantes W et DW

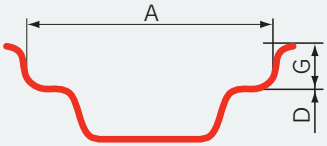


Type	A	G	P min.	H min.
W6	152,5	22,5	23,5	20,5
W7	178,0	22,5	23,5	20,5
W8	203,0	22,5	23,5	20,5
W9	228,5	25,5	27,0	20,5
W10	254,0	25,5	27,0	20,5
W11	279,5	25,5	27,0	20,5
W12	305,0	25,5	27,0	20,5
W13	330,0	25,5	27,0	20,5
W8L	203,0	22,5	27,0	20,5
W14L	355,5	25,5	27,0	20,5
W15L	381,0	25,5	33,0	20,5
W16L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

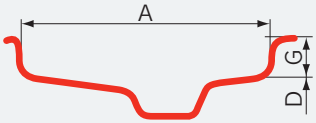
Jantes a base creuse 5°



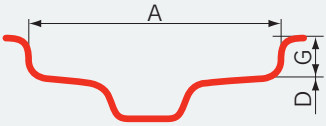
Jante	A	G	D
3.00Bx10	76,0	14,1	253,2
3.50Bx10	89,0	14,1	253,2
4Jx10	101,5	17,3	253,2
4Jx15	101,5	17,3	380,2
41/2Kx15	114,5	18,0	380,2
5Jx12	127,0	17,3	304,0
5Jx14	127,0	17,3	354,8
5Jx15	127,0	17,3	380,2



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
7.00I-16 **	178,0	16,0	405,6



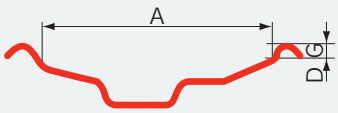
Jante	A	G	D
9x18	228,5	25,5	462,0
9.00x12	228,5	19,0	305,6
9.00x15.3	228,5	19,0	388,8
11x18	279,5	25,5	462,0
12x18	305,0	25,5	462,0
13x17	330,0	25,5	436,6
13.00x17	330,0	19,0	436,6
16.00x17	406,5	19,0	436,6



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

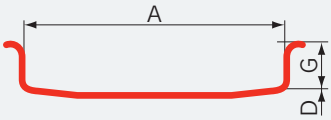
Caractéristiques techniques des jantes (suite)

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

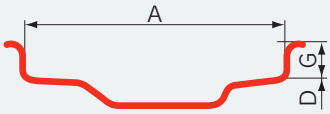
Jantes a seat conique 5°



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

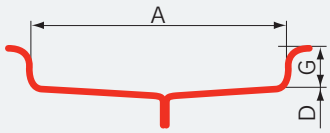
Jantes a base semi-creuse 5°

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

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'utlisation 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 roue 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'interchangeabilitée 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
8 rue Louis Neel, 21000 Dijon, France
Tel : 03.80.28.06.95
info.france@mitas-tyres.com

MITAS TYRES B.V.
Jagersveld 24, 5405 BW Uden, Pays-Bas
Tel : +31 (0)413 225 220, Belgique local : 078 050 500
sales-benelux@mitas-tyres.com

MITAS GmbH
Station-Ost 9, 6023 Rothenburg, Suisse
Tel : +41 41 210 82 00
info-ch@mitas-tyres.com

Depuis le 1er décembre 2009, les produits fabriqués par la société Trelleborg Wheel Systems sont pleinement conformes à la limitation de l'emploi d'hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) imposée par la directive européenne 2005/69/CEE et la réglementation REACH 1907/2006/CEE

© TWS CZ : 12 / 2018 / II / Magic Seven
Sous reserve de modifications techniques, erreurs d'impressions et fautes dans le texte ou les illustrations.

Votre distributeur / revendeur :

Mitas

mitas-tyres.com