

Technický rádce Zemědělské pneumatiky

2008/2009

CGS  TYRES



Continental 
Trademark licensed by Continental AG

Continental, obchodní značka licencovaná společností Continental AG

Obsah této publikace je určen výlučně pro informaci a nezakládá žádné přebírání odpovědnosti. MITAS a.s. nezaručuje přesnost, úplnost, včasnost ani spolehlivost informací v této publikaci obsažených. MITAS a.s. může dle vlastní úvahy kdykoliv bez předchozího upozornění informace v tomto tisku obsažené upravit. Závazky a odpovědnost MITAS a.s., týkající se jeho výrobků, jsou určeny výhradně dohodami, uzavřenými při jejich prodeji. Není-li jinak písemně dohodnuto, informace v tomto tisku obsažené, nejsou částí takových dohod. Tato publikace neobsahuje žádné záruky nebo dohody o kvalitě výrobků MITAS a.s. ani žádné záruky jejich prodejnosti, vhodnosti pro dané použití, nebo jejich neměnnosti. MITAS a.s. může kdykoliv bez předchozího upozornění provést změny popsanych výrobků nebo služeb.

Tato publikace je samostatným subjektem. V souladu se zákonnými ustanoveními MITAS a.s. neposkytuje žádné záruky, vyjádřené nebo předpokládané, a nepřebírá žádné závazky v souvislosti s využitím informací obsažených v této publikaci. MITAS a.s. není odpovědný za jakoukoliv přímou, nepřímou, vedlejší, související nebo trestnou škodu vzniklou na podkladě použití této publikace. Zde obsažené informace nejsou určeny, aby oznámily dosažitelnost výrobků kdekoli ve světě.

Obchodní značka Continental a logo představené v této publikaci jsou licencovány společností Continental AG. Všechny ostatní obchodní známky, služební označení nebo logo (obchodní značky) představené v této publikaci jsou majetkem MITAS a.s. a/nebo jeho přidružených společností. Nic z této publikace nesmí být bráno jako poskytnutí licencí nebo práv k jejich užívání. Bez výslovného písemného souhlasu MITAS a.s. je užití obchodních značek zakázáno.

Veškeré texty, vyobrazení, grafiky a další materiály v této publikaci jsou chráněny autorským právem a další právní ochranou duševního vlastnictví MITAS a.s.. MITAS a.s. vlastní autorská práva pro výběr, úpravu, uspořádání a vzájemné návaznosti materiálů v této publikaci. Tyto materiály nesmí být upravovány nebo kopírovány pro komerční použití nebo šíření.

Copyright © 2007 MITAS a.s. . Veškerá práva vyhrazena.

Obsah

Všeobecné informace	Základní informace	
	Úvod	4
	Označení pneumatik	5–7
Použití	Klasifikace a hlavní způsoby použití radiálních pneumatik	8–9
	Převodní tabulka pneumatik	10–13
>180 HP (>132 kW)	Velkoobjemové pneumatiky	SuperVolumeTyre (SVT) 14–17
	85% všestranné standardní pneumatiky	ContiContract AC 85 18–23
	75% všestranné nízkoprofilové pneumatiky	AC 75 NOVINKA! 24–27
	65% všestranné nízkoprofilové pneumatiky	ContiContract AC 65 28–33
	Nízkoprofil. pneumatiky pro travnaté podloží	ContiContract AC 70G 34–39
	Záběrové nízkoprofilové pneumatiky	ContiContract AC 70T 40–45
	Pneumatiky pro sklízecí mlátičky	ContiContract AC 70H/G a SVT 46–49
	Pneumatiky pro řádkovou kultivaci	ContiContract AC 85/AC 90 C 50–55
	Diagonální pneumatiky	AS Farmer 56–61
	Vodící pneumatiky	T9 a T 10 62–63
	Provozní pokyny, dvojmontáž	64–65
MPT	Víceúčelové pneumatiky	
	Víceúčelové radiální pneumatiky (MPT)	66–71
	Víceúčelové diagonální pneumatiky (MPT)	72–73
	Provozní pokyny	74–75
	Převodní tabulka MPT/IMP	76–77
IMP	Implement pneumatiky	
	Implement radiální pneumatiky (IMP)	78–81
	Implement diagonální pneumatiky (IMP)	82–89
	Pneumatiky pro zahradní traktory	90–91
	Pneumatiky pro malé ruční vozíky	92–93
	Provozní pokyny	94–95
Přehled	Přehled podle rozměrů a profilů	96–105
Ráfky	Ráfky a příslušenství, ventily	106–116
Technologie	Technologie aplikací	
	Údržba a péče	117
	Plnění pneumatik vodou	118–119
	Prodejní organizace ve světě	120–121

Úvod

Tyto technické údaje a další informace vztahující se k pneumatikám, obsažené na dalších stránkách, byly sestaveny tak, aby odpovídaly pokud možno co nejpřesněji a nejkompletněji současnému stavu vývoje.

Pro další informace nás, prosíme, kontaktujte:

MITAS a.s.
Švehlova 1900
106 25 Praha 10
Česká republika

Adresy našich prodejních organizací naleznete na stránkách 120/121.

Rozměry pneumatik, uváděné v tomto technickém rádci, nemusí být vždy totožné s těmi, které jsou právě ve výrobě.

Varování



Následující instrukce musí být dodržovány, má-li být zaručena bezpečnost vozidla. To se týká především pokynů o tlaku v pneumatikách. Pochybení při dodržování

těchto pokynů může vést za jistých podmínek až k poškození pneumatiky.

Prasknutí pneumatiky může vést k dopravní nehodě a zaviněné škody a/nebo poranění osob.

Označení pneumatik

Pro označení nosnosti pneumatiky je používán číselný kód – index nosnosti (LI).

Společně s indexem nosnosti je používán rovněž **index rychlosti** (SI) k označení kategorie rychlosti pneumatiky – viz tabulka níže.

Ekvivalentní označení pro zemědělské pneumatiky je určeno směrnici **ECE č.106**.

Neoznačená maximální nosnost a hustíci tlak pneumatik v librách (1 libra = 0,454kg) a PSI (1 PSI = 0,069baru = 69 kPa) jsou rovněž určeny pro víceúčelové pneumatiky. Tyto specifikace tvoří část popisu v souladu s Americkými bezpečnostními směrnici (**US Safety Regulation FMVSS 119****).

*) ECE = ECONOMIC COMMISSION FOR EUROPE (Ekonomická komise pro Evropu) – Ženeva

***) FMVSS = Federální standardy pro motorová vozidla (Federal Motor Vehicle Safety Standards).

Nosnost (Load Index – LI)

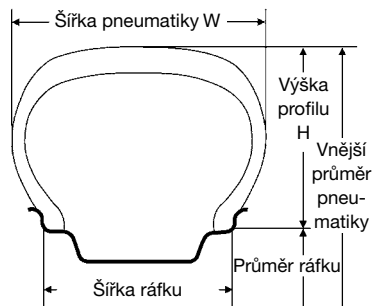
LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg
61	257	92	639	123	1550	154	3750
62	265	93	650	124	1600	155	3875
63	272	94	670	125	1650	156	4000
64	280	95	690	126	1700	157	4125
65	290	96	710	127	1750	158	4250
66	300	97	730	128	1800	159	4375
67	307	98	750	129	1850	160	4500
68	315	99	775	130	1900	161	4625
69	325	100	800	131	1950	162	4750
70	335	101	825	132	2000	163	4875
71	345	102	850	133	2060	164	5000
72	355	103	875	134	2120	165	5150
73	365	104	900	135	2180	166	5300
74	375	105	925	136	2240	167	5450
75	387	106	950	137	2300	168	5600
76	400	107	975	138	2360	169	5800
77	412	108	1000	139	2430	170	6000
78	425	109	1030	140	2500	171	6150
79	437	110	1060	141	2575	172	6300
80	450	111	1090	142	2650	173	6500
81	462	112	1120	143	2725	174	6700
82	475	113	1150	144	2800	175	6900
83	487	114	1180	145	2900	176	7100
84	500	115	1215	146	3000	177	7300
85	515	116	1250	147	3075	178	7500
86	530	117	1285	148	3150	179	7750
87	545	118	1320	149	3250	180	8000
88	560	119	1360	150	3350	181	8250
89	580	120	1400	151	3450	182	8500
90	600	121	1450	152	3550	183	8750
91	615	122	1500	153	3650	184	9000

Index rychlosti (Speed Index – SI)

SI	Rychlost v km/h
A 1	5
A 2	10
A 3	15
A 4	20
A 5	25
A 6	30
A 7	35
A 8	40
B	50
C	60
D	65
E	70
F	80
G	90
J	100
K	110
L	120
M	130
N	140

Označení pneumatik

(prosíme nahlédněte také do ETRTO – Evropská organizace pro pneumatiky a ráčky (European Tyre and Rim Technical Organisation))



Vnější průměr – průměr nahuštěné pneumatiky měřený na místě nejvíce přesahujícím střed

Šířka profilu – šířka nového nahuštěného pláště (měřeno vně bočnic) bez popisů, dekorací, ochrany bočnice a ochranných žebër

Výška profilu – polovina vzdálenosti mezi celkovým průměrem a nominálním průměrem ráčku

Statický poloměr při zatížení – vzdálenost mezi středem ráčku a podložím u zatíženého pláště

Šířka ráčku – přímá vzdálenost mezi protilehlými okraji ráčku

Vysvětlivky k popisu pneumatiky

Vnější průměr pneumatiky v palcích	Nominální šířka pneumatiky mm nebo palce	H : W %	Konstrukce pneumatiky ¹⁾	Průměr ráčku v palcích	Typ pneumatik způsob použití	TL ²⁾	PR ³⁾	LI ⁴⁾	SS ⁵⁾
	380 / 85		R	28	AS	TL		133	A8
	650 / 65		R	38	AS	TL		154	D
	12.4		R	24	AS			119	A8
	12.4		–	38	AS		12 PR		
	7.50		–	18	AS Front		8 PR		
	15.5 / 80		–	24	Implement		12 PR		
18	x 7.00		–	8	Garden Tractor		4 PR		
	445 / 65		R	22.5	MPT	TL		160	G

¹⁾ R = radiální

– = diagonální

²⁾ TL = bezdušové (Tubeless)

TT = typ s duší

³⁾ PR = označuje nosnost u pneumatik označených kódem

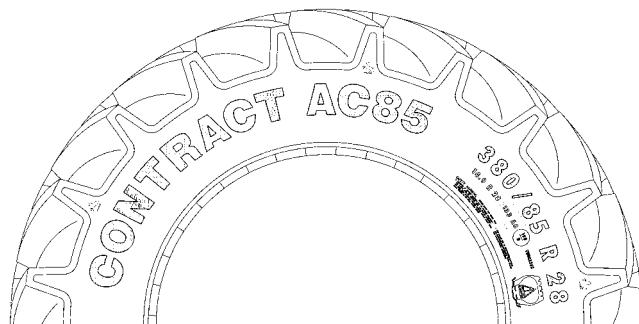
⁴⁾ LI = Index nosnosti

⁵⁾ SS = Index rychlosti

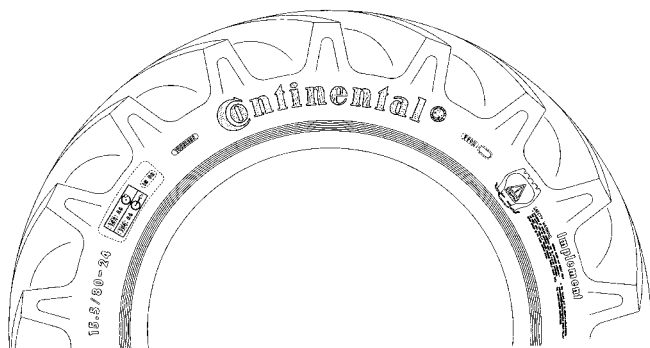
H = výška pneumatiky

W = šířka pneumatiky

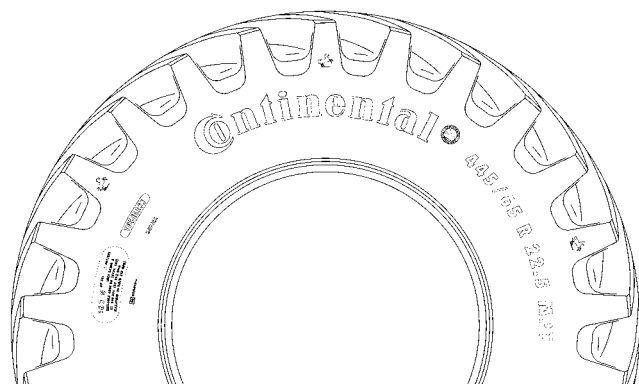
Viz rovněž tabulka na straně 5.



Uspořádání popisu pneumatiky AS-radial 380/85 R 28 (14,9 R 28) 133 A8 **ContiContract AC 85**



Uspořádání popisu pneumatiky pro Implement 15,5/80 – 24, 145 A6⊙, 157 A6 ⊙-12 PR **AS-Farmer**



Uspořádání popisu pneumatiky MPT 445/65 R 22,5 MPT 160 G **ContiContract AC 70+**

Klasifikace pneumatik

Velkoobjemové pneumatiky SVT byly vyvinuty především pro silné stroje s výkonem nad 180 HP. Extrémně veliký objem vzduchu zajišťuje šetrný vztah k půdě při práci s těžkými náklady.

Pro traktory s výkonem nad 200 HP, nabízáme v prémiové značce Continental řadu radiálních pneumatik pro všestranné použití: v řadě 85 standardní radiální pneumatiku AC 85, ideálně vhodnou pro širokou škálu aplikací pro práci na poli i na silnici; dále širokou pneumatiku AC 75 z nové nízkoprofilové řady 75 s vyšší nosností, než mají běžně dostupné pneumatiky v řadě 70; tím

Hlavní způsoby použití:



SuperVolumeTyre
SVT



ContiContract
AC 85



AC 75

NOVINKA!

Typ pneumatiky
HP
Provozní rychlost

Velkoobjemová
> 180
70 km/h*

Standardní
60-180
50 km/h

Nízkoprofilová
90-180
50 km/h

Výkon na silnici, transport

+++

++

++

Práce na poli

+++

++

++

→ kultivace, orba
(vysoký točivý moment)

+++

++

+++

→ předseťová příprava
(těžký náklad)

+++

++

++

Použití na travnatém podloží

+++

++

+++

Meziřádková kultivace

++

+

Použití při sklizni

+++

Obdělávání vinic a ovocných sadů






++

++

* viz stránka 64

nabízí šetrnější vztah k půdě a může převážet velmi těžké náklady. Pneumatika **AC 65** je široká pneumatika s profilovým číslem 65, a je ideální volbou pro traktory tam, kde jde o šetrný vztah k půdě a současně o schopnost převážet těžké náklady, stejně jako o silný záběr a schopnost nepoškodit travnaté podloží.

Pneumatika **AC 70G** je známá pneumatika vhodná pro travnatá podloží. Pneumatika **AC 70 T** je zvláště vhodná pro těžké polní práce. V malých rozměrech se osvědčila při kultivačních pracích na vinicích a v ovocných sadech.

				
ContiContract AC 65	ContiContract AC 70 G	ContiContract AC 70 T	ContiContract AC 70 H/G SuperVolumeTyre (SVT)	ContiContract AC 85 ContiContract AC 90 C
Nízkoprofilová 90-200 70 km/h*	Nízkoprofilová 30-160 50 km/h	Nízkoprofilová 30-180 50 km/h	Pro sklízecí mlátičky 50 km/h	Pro meziřádko- vou kultivaci 50 km/h
+++	++	+	++	++
+++	++	++		
+++	++	++		
+++	+	+		
+++	++	+		
+	+	+		+++
			+++	
+	++	+++		

Převodní tabulka

Standard	Standardní pneumatika	Nízkoprofilová pneumatika
palce	Stejný ráfek	
7.5L-15	7.5L-15 AS-Farmer	
6.00-16	6.00-16 AS-Farmer	
6.5-16	6.5-16 AS-Farmer	
7.50-16	7.50-16 AS-Farmer	
10.5-18	275/80-18 (10.5-18) MPT-AS-Farmer	325/70 R 18 AC70G
7.50-20		280/70 R 20 AC70T
10.5-20	275/80-20 (10.5-20) MPT AS-Farmer	320/70 R 20 AC70T
10.5 R 20	275/80 R 20 (10.5 R 20) MPT AC70G	320/70 R 20 AC70T
11.2 R 20	280/85 R 20 AC85	320/70 R 20 AC70T
12.5-20	335/80-20 (12.5-20) MPT AS-Farmer	
12.5 R 20	335/80 R 20 (12.5 R 20) MPT AC70G	
9.5-24	9.5-24 AS-Farmer	
11.2 R 24	280/85 R 24 AC85	320/70 R 24 AC70T
12.4 R 24	320/85 R 24 AC85	405/70 R 24 AC70G
13.6 R 24	340/85 R 24 AC85	380/70 R 24 AC70T/G 380/75 R 24 AC75 440/65 R 24 AC65
14.9 R 24	380/85 R 24 AC85	420/70 R 24 AC70T/G 480/65 R 24 AC65
16.9 R 24	420/85 R 24 AC85	480/70 R 24 AC70G 480/75 R 24 AC75 540/65 R 24 AC65
8.3-28	8.3-28 AS-Farmer	
11.2 R 28	280/85 R 28 AC85	
12.4 R 28	320/85 R 28 AC85	380/70 R 28 AC70T
13.6 R 28	340/85 R 28 AC85	440/65 R 28 AC65
14.9 R 28	380/85 R 28 AC85	420/70 R 28 AC70T/G 420/75 R 28 AC75 480/65 R 28 AC65
16.9 R 28	420/85 R 28 AC85	480/70 R 28 AC70T 480/75 R 28 AC75 540/65 R 28 AC65
14.9 R 30	380/85 R 30 AC85	420/70 R 30 AC70T
16.9 R 30	420/85 R 30 AC85	480/70 R 30 AC70T/G 540/65 R 30 AC65
18.4 R 30	460/85 R 30 AC85	600/65 R 30 AC65
12.4 R 32	300/85 R 32 AC85	420/70 R 28 AC70T/G 420/75 R 28 AC75 480/65 R 28 AC65
14.9 R 34	380/85 R 34 AC85	

Velkoobjemová pneumatika	Pneumatika pro kultivaci		Standard
	radiální	diagonální	palce
Změněný ráfek			
240/70 R 16 AC70T			7.5L-15
230/70-16 AS-Farmer			6.00-16
280/70 R 16 AC70T			
265/70 R 16 MPT AC70G			6.5-16
270/75-16 AS-Farmer			7.50-16
			10.5-18
325/70 R 18 AC70G			7.50-20
365/70 R 18 AC70G			10.5-20
365/70 R 18 AC70G			10.5 R 20
365/70 R 18 MPT AC70G		8.3-24 AS-Farmer	11.2 R 20
375/70 R 20 MPT AC70G		9.5-24 AS-Farmer	12.5-20
405/70 R 20 MPT AC70G			
420/65 R 20 AC 65		9.5-24 AS-Farmer	12.5 R 20
405/70 R 20 MPT AC70G			
420/65 R 20 AC65			9.5-24
380/70 R 20 AC70T			
365/80-20 AS-Farmer			11.2 R 24
380/70 R 20 AC70T			
425/75 R 20 MPT AC70G			12.4 R 24
	280/85 R 28 AC85	8.3-32 AS-Farmer	13.6 R24
	270/80 R 32 AC90C	9.5-32 Farmer AC 12.4-28 AS-Farmer	14.9 R 24
	270/80 R 36	8.3-36 AS-Farmer	16.9 R 24
320/70 R 24 AC70T			8.3-28
380/70 R 24 AC70T/G			
380/75 R 24 AC75		8.3-32 AS-Farmer	11.2 R 28
420/65 R 20 AC65			
420/70 R 24 AC70T/G	270/80 R 32 AC90C	9.5-32 Farmer AC	12.4 R 28
480/70 R 24 AC70G		8.3-36 AS-Farmer	13.6 R 28
480/75 R 24 AC75			
	320/85 R 32 AC85	9.5-36 AS-Farmer 12.4-32 AS-Farmer	14.9 R 28
	320/90 R 32 AC85		16.9 R 28
420/85 R 28 AC85			14.9 R 30
600/65 R 28 AC65		12.4-36 AS-Farmer	16.9 R 30
	340/85 R 38 AC85	12.4-38 AS-Farmer	18.4 R 30
	270/80 R 36		12.4 R 32
460/85 R 30 AC85		9.5-42 AS-Farmer	14.9 R 34

Převodní tabulka – pokračování

Standard	Standardní pneumatika	Nízkoprofilová pneumatika
palce	Stejný ráfek	
16.9 R 34	420/85 R 34 AC85	480/70 R 34 AC70T/G 480/75 R 34 AC75 540/65 R 34 AC65
18.4 R 34	460/85 R 34 AC85	520/70 R 34 AC70T/G 600/65 R 34 AC65
13.6 R 38	340/85 R 38 AC85	
16.9 R 38	420/85 R 38 AC85	480/70 R 38 AC70T 540/65 R 38 AC65
18.4 R 38	460/85 R 38 AC85	520/70 R 38 AC70T/G 520/75 R 38 AC75 600/65 R 38 AC65
20.8 R 38	520/85 R 38 AC85	580/70 R 38 AC70T 580/75 R 38 AC75 650/65 R 38 AC65
18.4 R 42	460/85 R 42 AC85	
20.8 R 42	520/85 R 42 AC85	650/65 R 42 AC65
18.4 R 46	460/85 R 46 AC85	
20.8 R 46	520/85 R 46 AC85	

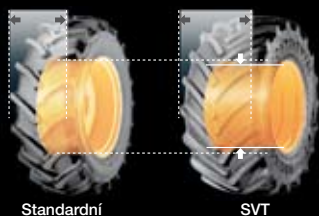
Velkoobjemová pneumatika	Pneumatika pro kultivaci		Standard
	radiální	diagonální	palce
Změněný ráfek			
600/70 R 30 SVT	300/85 R 42 AC90C		16.9 R 34
710/60 R 30 SVT	300/95 R 42 AC90C		18.4 R 34
480/70 R 34 AC70T/G 480/75 R 34 AC75 540/65 R 34 AC65 460/85 R 30 AC85 600/65 R 30 AC65			13.6 R 38
			16.9 R 38
650/75 R 32 AC70H/G	270/95 R 48 AC90C		18.4 R 38
800/65 R 32 AC70H 900/60 R 32 SVT	340/85 R 48 AC85 380/90 R 46 AC85		20.8 R 38
520/85 R 38 AC85 900/60 R 32 SVT	340/85 R 48 AC85 380/90 R 46 AC85		18.4 R 42
710/70 R 38 AC65	460/85 R 46 AC85		20.8 R 42
520/85 R 42 AC85 680/85 R 32 AC70G			18.4 R 46
650/85 R 38 SVT 900/60 R 38 SVT			20.8 R 46

Aplikace

Velkoobjemové pneumatiky (SVT)

Velkoobjemové pneumatiky pro silné stroje s maximální nosností a jízdním komfortem

- ▶ Vyvinuty jako velkoobjemové pneumatiky pro použití na silných traktorech (>180 HP) a sklízecí mlátičky – pro zajištění vysoké efektivity
- ▶ Extrémně vysoký objem vzduchu v pneumatice zaručuje šetrné zacházení s podložím, kombinované s vysokou nosností a nejnižším možným hustícím tlakem
- ▶ Maximální záběr díky největší dosažitelné kontaktní ploše s podložím a vysokým kilometrovým výkonem s rychlostmi do 70 km/h – to vše znamená, že pneumatiky SVT jsou velmi hospodárné



Extrémně vysoký objem vzduchu značí maximální nosnost při nejnižším možném hustícím tlaku – to umožňuje maximální ochranu půdy i při převážení nejtěžších nákladů

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

SVT



Vhodnost použití pneumatik SVT na poli a na silnici

(Schválené pro rychlosti do 65 nebo 70 km/h)

Na poli pneumatika podává nejvyšší výkon v kategoriích nosnosti a nízkého huštění – na silnici podává výkon v jízdě stabilitě a nabízí mimořádnou přepravní kapacitu.

Provozní hustící tlak:
3500 kg při 40 km/h

* založeno na: valivém odporu, kilometrovém výkonu, záběru a šetrném vztahu k podloží.

Výkon na poli < > Výkon na silnici



Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Přípustné ráfky*	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení	Odvalený obvod	Radius Index
LI/SS		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
500/85 R 24 IMP 158 A8 (171 A8)	W 16 L W 15 L	528 518	1458	650 621	4325 4237	158 A8 171 A8
540/65 R 28 142 D (145 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	540 560 540	1414	627	4210	675
600/70 R 30 152 D (155 A8)	W 18 L DW 20 A	625 645	1595	700	4700	750
710/60 R 30 162 D (165 A8)	DW 23 A	708	1646	730	4870	750
800/70 R 32 175 A8 (172 B)	DW 25 A DW 27 A	798 818	1919	845	5630	875
900/60 R 32 176 A8 (173 B)	DW 27 A DW 30 A	839 869	1898	850	5700	925
1050/50 R 32 178 A8 (178 B)	36.00 VA	1015	1890	845	5640	875
650/65 R 38 157 D (160 A8)	W 18 L DW 20 A	645 660	1828	810	5445	875
650/85 R 38 173 D (176 A8)	DW 23 A DW 20 A DW 21 A	720 688 699	2070	920	6130	975
710/70 R 38 166 D (169 A8)	DW 23 A	736	1958	870	5780	925
900/60 R 38 172 D (175 A8)	DW 27 A DW 30 A	870 900	2060	918	6115	975

* další přípustné ráfky na vyžádání

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

40	60	80	100	120	140	160	200	240	280	Rychlost (km/h)
		1910	2190	2460	2730	3010	3480	3740 ¹⁾	4250	40
		2740	3130	3520	3910	4300	4980	5340 ¹⁾	6150	40
		2110	2320	2385	2530	2650				65
		2200	2420	2505	2655	2785				50
	1960	2315	2540	2615	2770	2900				40
	2060	2315	2540	2745	2910	3050				30
2165	2505	2815	3095	3340	3545	3710	3975			10
		2985	3270	3430	3550					65
		2815	3135	3435	3605	3730				50
	2575	2935	3270	3585	3755	3875				40
	2705	3080	3435	3765	3945	4085				30
2810	3295	3750	4180	4580	4805	4970	5325			10
		3035	3315	3630	3935	4385	4750			65
		3185	3480	3815	4130	4605	4990			50
	2635	2990	3325	3630	3975	4310	4800	5150		40
	2770	3140	3490	3815	4175	4525	5040	5465		30
2885	3370	3825	4250	4645	5085	5510	6135	6650	7125	10
		4180	4575	5010	5460	5965	6300			50
	3815	4235	4590	5025	5505	6000	6555	6900		40
	4085	4530	4915	5380	5895	6420	7015	7385		30
	4235	4700	5095	5580	6115	6600	7275	7660		25
	4695	5210	5650	6180	6775	7380	8060	8485		20
	4960	5505	5970	6535	7160	7800	8520	8970	10350	10
	6105	6775	7345	8040	8810	9600	10485	11040	11730	MD ##
		4250	4650	5020	5460	5950	6500	7000		50
	3890	4315	4670	5110	5515	6000	6535	7100		40
	4165	4615	5000	5465	5900	6420	6995	7595		30
	4320	4790	5185	5670	6120	6660	7255	7880		25
	4790	5305	5745	6285	6785	7380	8040	8735		20
	5060	5610	6070	6640	7170	7800	8495	9230	10650	10
	6230	6905	7475	8175	8825	9600	10460	11360	12070	MD ##
		5045	5515	5955	6500	7055	7500			50
	4200	4655	5045	5515	5955	6500	7055	7500		40
	4495	4985	5395	5900	6370	6955	7550	8025		30
	4665	5170	5595	6120	6610	7215	7830	8325		25
	5170	5730	6200	6785	7320	7995	8680	9225		20
	5465	6055	6555	7170	7740	8450	9175	9750	11250	10
	6725	7450	8070	8825	9525	10400	11290	12000	12750	MD ##
		3380	3655	3905	4125					65
		3550	3835	4100	4330					50
	3000	3370	3705	4000	4275	4500				40
	3150	3540	3890	4200	4490	4745				30
3315	3835	4310	4735	5115	5465	5775	6190			10
		4465	4895	5225	5510	6075	6500			65
	3855	4210	4690	5140	5485	5785	6375	6825		50
	4050	4390	4890	5360	5720	6035	6650	7100		40
	4930	4610	5135	5630	6010	6335	6985	7475		30
4210	4930	5610	6250	6855	7315	7715	8500	9100	9750	10
		4305	4720	5030	5300					65
		4055	4520	4955	5280	5565				50
	3715	4230	4715	5170	5510	5800				40
	3905	4445	4950	5425	5785	6095				30
4055	4750	5410	6025	6605	7045	7420	7950			10
		4875	5325	5825	6300					65
		4610	5120	5595	6115	6615				50
	4235	4805	5340	5835	6375	6900				40
	4450	5050	5605	6125	6695	7245				30
4635	5415	6145	6825	7460	8155	8820	9450			10

Traktor

pro použití na poli ve vysokých rychlostech stroje při dlouhotrvajícím provozu použijte hodnoty pro 30 km/h

na kombinovaných sklizích mlátičkách s plyným tankem pro zrno v kyvadlovém pojezdění při rychlostech do 10 km/h na svahu se sklonem maximálně 11°(20%)

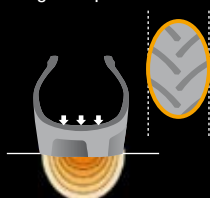
1) při 250 kPa

ContiContract AC 85

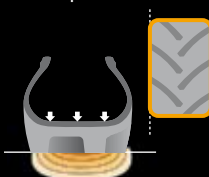
Moderní všestranná standardní pneumatika řady 85 pro jakékoliv použití

- ▶ Radiální pneumatiky s vyváženými charakteristikami pro široké možnosti využití jak na poli, tak na silnici
- ▶ Větší kontaktní plocha s podložím znamená, že pneumatika je velmi vhodná pro použití na travnatém podloží
- ▶ Dlouhá životnost díky použité směsi, velmi odolné proti opotřebení

Diagonální pneumatika



Radiální pneumatika



Radiální pneumatika nabízí lepší záběr a vyšší ochranu půdního podloží než diagonální pneumatika, protože má větší, obdélníkovou kontaktní plochu.



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

AC 85



Vhodnost použití pneumatiky ContiContrast AC 85 na poli a na silnici

(Standardní pneumatika s 85% profilovým číslem schválená pro rychlost do 50 km/h)

Na poli, na travnatém terénu a na silnici pneumatika AC 85 podává vysoký výkon, splňuje požadavky pro širokou škálu jejího možného použití.

Provozní hustící tlak:
3500 kg při 40 km/h

* založeno na: valivém odporu, kilometrovém výkonu, záběru a šetrném vztahu k podloží.



Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Přípustné ráfky*	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení (mm)	Odvalený obvod (mm)	Radius Index (mm)
LI/SS		(mm)	(mm)		(mm)	(mm)
280/85 R 20 112 A8 (109 B) 11.2 R 20	W 10 W 9	299 289	981	444	2934	475
280/85 R 24 115 A8 (112 B) 11.2 R 24	W 10 W 9	296 286	1090	497	3267	525
320/85 R 24 122 A8 (119 B) 12.4 R 24	W 11 W 10 W 9	343 333 323	1158	530	3484	550
340/85 R 24 125 A8 (122 B) 13.6 R 24	W 12 W 11	372 362	1189	536	3552	575
380/85 R 24 131 A8 (128 B) 14.9 R 24	W 12 W 13 W 11	402 412 392	1258	563	3745	600
420/85 R 24 137 A8 (134 B) 16.9 R 24	W 15 W 14 W 13	475 465 455	1320	591	3930	625
280/85 R 28 118 A8 (115 B) 11.2 R 28	W 10 W 9	298 288	1190	551	3582	575
320/85 R 28 124 A8 (121 B) 12.4 R 28	W 11 W 10 W 9	329 319 309	1259	578	3793	600
340/85 R 28 127 A8 (124 B) 13.6 R 28	W 12 W 11	367 357	1299	587	3885	625
380/85 R 28 133 A8 (130 B) 14.9 R 28	W 12 W 13 W 11	401 411 391	1362	608	4050	650
420/85 R 28 139 A8 (136 B) 16.9 R 28	W 15 W 14 W 13	459 449 439	1431	641	4262	675
380/85 R 30 135 A8 (132 B) 14.9 R 30	W 12 W 13 W 11	398 408 388	1427	641	4255	675
420/85 R 30 140 A8 (137 B) 16.9 R 30	W 15 W 14 W 13	472 462 452	1478	666	4414	700
460/85 R 30 145 A8 (142 B) 18.4 R 30	W 16 W 15 W 14	516 506 496	1546	697	4618	725
320/85 R 32 142 A8 (139 B) 12.4 R 32	W 9 W 11 W 10	299 319 309	1345	625	4035	625

* další přípustné ráfky na vyžádání

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

60	80	100	120	140	160	200	240	300	400	Rychlost (km/h)
		820	890	955	1030					50
	820	900	980	1050	1120					40
780	880	970	1050	1125	1200					30
950	1070	1175	1275	1365	1455	1680				10
		890	970	1040	1120					50
	890	980	1070	1140	1215					40
850	960	1050	1140	1220	1300					30
1030	1160	1280	1390	1490	1580	1825				10
		1100	1190	1275	1360					50
	1095	1205	1305	1400	1500					40
1045	1175	1290	1400	1500	1605					30
1270	1425	1570	1700	1825	1950	2250				10
		1205	1305	1400	1500					50
	1205	1325	1435	1540	1650					40
1145	1290	1420	1535	1650	1765					30
1395	1565	1720	1870	2005	2145	2475				10
		1430	1555	1665	1800					50
	1430	1575	1710	1830	1950					40
1365	1530	1685	1830	1960	2090					30
1660	1860	2050	2220	2380	2535	2925				10
		1680	1820	1950	2120					50
	1675	1845	2000	2145	2300					40
1595	1795	1970	2140	2295	2460					30
1940	2175	2395	2600	2790	2990	3450				10
		965	1045	1125	1215					50
	965	1060	1150	1235	1320					40
920	1030	1135	1230	1320	1410					30
1120	1255	1380	1495	1605	1715	1980				10
		1180	1280	1370	1450					50
	1180	1295	1405	1510	1600					40
1125	1260	1385	1505	1615	1710					30
1365	1530	1685	1830	1960	2080	2400				10
		1295	1400	1505	1600					50
	1295	1425	1540	1655	1750					40
1230	1380	1520	1650	1770	1875					30
1500	1680	1850	2005	2150	2275	2625				10
		1535	1665	1785	1900					50
	1535	1690	1830	1965	2060					40
1460	1640	1800	1960	2100	2205					30
1775	1995	2195	2380	2550	2680	3090				10
		1790	1945	2085	2240					50
	1790	1970	2135	2290	2430					40
1705	1915	2110	2290	2450	2600					30
2070	2325	2560	2780	2980	3160	3645				10
		1585	1720	1845	2000					50
	1585	1740	1890	2025	2180					40
1510	1695	1865	2020	2170	2335					30
1835	2060	2265	2460	2635	2835	3270				10
		1850	2005	2150	2300					50
	1845	2030	2205	2365	2500					40
1760	1975	2175	2360	2530	2675					30
2140	2400	2640	2865	3075	3250	3750				10
		2130	2310	2480	2650					50
	2130	2340	2540	2720	2900					40
2030	2280	2510	2720	2910	3100					30
2460	2760	3040	3300	3540	3770	4350				10
		1280	1275	1415	1560	1710	1820	2075	2430	50
		1370	1400	1555	1710	1880	2000	2280	2650	40
		1795	1500	1665	1830	2110	2140	2440	2835	30
			1960	2180	2395	2630	2800	3190	3710	10

Traktor

* pro použití na poli ve vysokých rychlostech stroje při dlouhotrvajícím provozu použijte hodnoty pro 30 km/h

Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Přípustné ráfky*	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení (mm)	Odvalený obvod (mm)	Radius Index (mm)
LI/SS		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
320/90 R 32 134 A8 (131 B)	W 10 W 11 W 9	331 341 321	1391	638	4190	675
380/85 R 34 146 A8 (146 B) 14.9 R 34	W 12 W 13 W 11	401 411 391	1538	699	4577	725
420/85 R 34 142 A8 (139 B) 16.9 R 34	W 15 W 14 W 13	471 461 451	1598	724	4761	750
460/85 R 34 147 A8 (144 B) 18.4 R 34	W 16 W 15 W 14	518 508 498	1676	756	4982	775
13.6 R 36¹⁾ 127 A8 (124 B)	W 12 W 11	360 350	1499	692	4492	725
340/85 R 38 133 A8 (130 B) 13.6 R 38	W 12 W 11	365 355	1562	719	4685	750
420/85 R 38 144 A8 (141 B) 16.9 R 38	W 15 W 14 W 13	469 459 449	1696	772	5088	800
460/85 R 38 149 A8 (146 B) 18.4 R 38	W 16 W 15 W 14	508 498 488	1768	805	5280	825
520/85 R 38 155 A8 (152 B) 20.8 R 38	W 16 W 18	545 565	1857	827	5515	875
460/85 R 42 150 A8 (147 B) 18.4 R 42	W 16 W 15 W 14	505 495 485	1875	858	5641	875
520/85 R 42 162 A8 (159 B) 20.8 R 42	W 16 W 18	537 557	1966	896	5878	925
380/90 R 46 149 A8 (146 B) 14.9 R 46	W 12 W 13 W 11	392 402 382	1844	846	5542	875
460/85 R 46 158 A8 (155 B) 18.4 R 46	W 16 W 15 W 14	500 490 480	1971	904	5897	925
520/85 R 46 158 A8 (155 B) 20.8 R 46	W 16 W 18	545 565	2043	930	6131	975
340/85 R 48 152 A8 (149 B) 13.6 R 48	W 12 W 11	358 348	1835	848	5481	875

* další přípustné ráfky na vyžádání

¹⁾ dezén AC 90

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

60	80	100	120	140	160	200	240	300	400	Rychlost (km/h)
		1320	1430	1540	1635	1810	1950			50
1260	1320	1450	1575	1690	1795	1990	2120			40
1530	1415	1555	1690	1810	1920	2130	2270	3180		30
	1715	1890	2050	2195	2335	2590	2760			10
		1680	2005	2150	2290	2535	3000			50
1600	1680	1850	2005	2150	2290	2535	3000			40
1945	1800	1980	2145	2300	2450	2710	3210			30
	2185	2405	2610	2795	2970	3295	3900	4500		10
		1960	2125	2280	2430					50
1865	1955	2155	2335	2505	2650					40
2265	2095	2305	2500	2680	2835					30
	2545	2800	3035	3255	3445	3975				10
		2250	2445	2620	2800					50
2145	2250	2475	2685	2880	3075					40
2605	2405	2650	2875	3080	3290					30
	2925	3220	3490	3745	4000	4615				10
		1160	1300	1450	1600					50
1020	1110	1270	1430	1590	1750					40
1240	1190	1360	1530	1700	1870					30
	1450	1660	1860	2070	2280	2630				10
		1505	1635	1750	1900					50
1430	1500	1655	1795	1925	2060					40
1740	1605	1770	1920	2060	2205					30
	1955	2150	2335	2500	2680	3090				10
		2070	2240	2400	2575					50
1965	2065	2270	2465	2640	2800					40
2390	2210	2430	2635	2830	3000					30
	2685	2955	3205	3435	3640	4200				10
		2370	2575	2760	3000					50
2255	2370	2605	2830	3030	3250					40
2745	2535	2790	3030	3245	3480					30
	3080	3390	3680	3945	4225	4875				10
		2865	3105	3330	3550					50
2725	2860	3150	3415	3660	3875					40
3310	3060	3370	3655	3920	4145					30
	3720	4090	4440	4760	5040	5815				10
		2490	2700	2895	3075					50
2370	2485	2735	2965	3185	3350					40
2880	2660	2930	3175	3405	3585					30
	3235	3560	3860	4140	4355	5025				10
		3000	3255	3490	3710	4110	4375			50
2860	2995	3300	3575	3840	4075	4520	4750			40
3470	3205	3530	3825	4100	4360	4835	5085			30
	3895	4285	4650	4990	5300	5875	6175	7125		10
		1710	1900	2075	2310	2540	2785	3000		50
1650	1875	2085	2280	2535	2790	3060	3250			40
1765	2010	2235	2440	2715	2985	3275	3490			30
2315	2625	2920	3195	3550	3905	4285	4550	4875		10
		2605	2825	3030	3220	3570	3875			50
2480	2600	2865	3105	3330	3540	3920	4250			40
3010	2785	3065	3320	3560	3785	4200	4550			30
	3380	3720	4035	4330	4600	5100	5525	6375		10
		3135	3400	3645	3875					50
3430	3130	3445	3735	4005	4250					40
3625	3350	3685	4000	4290	4550					30
	4070	4480	4855	5210	5525	6375				10
		1730	1720	1915	2105	2310	2460	2795	3250	50
		1850	1890	2100	2315	2540	2705	3070	3550	40
		2420	2025	2250	2475	2715	2890	3285	3800	30
			2650	2945	3240	3555	3785	4295	4970	10

Traktor

¹⁾ pro použití na poli ve vysokých rychlostech stroje při dlouhotrvajícím provozu použijte hodnoty pro 30 km/h

NOVINKA! AC 75

Nová kritéria všestrannosti v segmentu širokých pneumatik s profilem 70 % s vysokou nosností

- ▶ Nízké provozní náklady díky minimalizovanému prokluzu spojenému se šetrným vztahem k podloží a vysokou nosností
- ▶ Komfortní, bezpečný jízdní výkon na silnici díky širokým ramenním partiím
- ▶ Zvláště šetrná k travnatému podloží díky zaoblenému designu ramenních partií a hran žeber



Malá hloubka stopy a nízké provozní náklady díky nižšímu hustičímu tlaku a dobrému záběru.



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

AC 75



Vhodnost použití pneumatiky AC 70 na poli a na silnici

(široká pneumatika s 75% profilovým číslem schválená pro rychlosti do 50 km/h)

Šetrný vztah k podloží na poli i travnatém terénu, silný výkon na silnici – vysoká nosnost pneumatiky AC 70 je zjevnou výhodou při každém použití.

Provozní hustičí tlak: 3500 kg při 40 km/h

* založeno na: valivém odporu, kilometrovém výkonu, záběru a šetrném vztahu k podloží.

Výkon na poli < > Výkon na silnici



Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Přípustné ráfky*	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení (mm)	Odválený obvod	Radius Index
LI/SS		(mm)	(mm)		(mm)	(mm)
380/75 R 24° 127 A8 (127 B) 380/70 R 24	W 12 W 13 W 11	375 385 365	1195	540	3566	575
480/75 R 24° 140 A8 (140 B) 480/70 R 24	W 15 L W 16 L W 14 L	498 508 488	1350	602	4004	625
420/75 R 28° 135 A8 (135 B) 420/70 R 28	W 13 W 14 L W 12	432 442 422	1357	615	4056	650
480/75 R 28° 142 A8 (142 B) 480/70 R 28	W 15 L W 16 L W 14 L	498 508 488	1442	649	4296	675
480/75 R 34° 145 A8 (145 B) 480/70 R 34	W 15 L W 16 L W 14 L	498 508 488	1595	725	4776	750
520/75 R 38° 152 A8 (152 B) 520/70 R 38	W 16 L W 18 L W 15 L	534 554 524	1751	798	5248	825
580/75 R 38° 157 A8 (157 B) 580/70 R 38	W 18 L	597	1848	837	5522	875

° další přípustné ráfky na vyžádání

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

	60	80	100	120	140	160	200	Rychlost (km/h)
			1375	1465	1610	1750		50
		1265	1375	1465	1610	1750		40
	1220	1355	1470	1570	1725	1875		30
	1595	1775	1925	2050	2255	2450	2625	10
			1980	2110	2310	2500		50
		1825	1980	2110	2310	2500		40
	1760	1955	2120	2260	2470	2675		30
	2300	2555	2775	2955	3235	3500	3750	10
			1725	1835	2010	2180		50
		1585	1725	1835	2010	2180		40
	1430	1700	1845	1965	2150	2335		30
	2000	2220	2410	2570	2815	3050	3270	10
			2120	2255	2460	2650		50
		1950	2120	2255	2460	2650		40
	1880	2085	2265	2415	2630	2835		30
	2460	2730	2965	3160	3440	3710	3975	10
			2315	2465	2690	2900		50
		2130	2315	2465	2690	2900		40
	2055	2280	2475	2640	2875	3105		30
	2685	2985	3240	3455	3765	4060	4350	10
			2755	2940	3245	3550		50
		2540	2755	2940	3245	3550		40
	2445	2715	2950	3145	3475	3800		30
	3200	3555	3860	4115	4545	4970	5325	10
			3260	3475	3805	4125		50
		3000	3260	3475	3805	4125		40
	2890	3210	3485	3715	4070	4415		30
	3780	4200	4560	4860	5325	5775	6190	10

¹⁾ pro použití na poli ve vysokých rychlostech stroje při dlouhotrvajícím provozu použijte hodnoty pro 30 km/h

Traktor

ContiContract AC 65

Výkonná široká pneumatika řady 65 pro všestranné použití, vyznačující se efektivitou na poli i na silnici

- ▶ Velmi šetrný vztah jak k travnatému podloží tak k půdě na poli, díky mimořádné nosnosti a význačně veliké kontaktní ploše
- ▶ Velmi komfortní na silnici i při vyšších rychlostech do 70 km/h
- ▶ Vysoká přepravní kapacita díky vysokému objemu vzduchu
- ▶ Mimořádně hospodárná díky velmi dobrému záběru a směsi velmi odolné proti opotřebení



Značně veliká kontaktní plocha umožňuje šetrný vztah k podloží i při velkém zatížení těžkým vybavením.



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

AC 65



Vhodnost použití ContiContract AC 65 na poli a na silnici

(široká pneumatika s profilovým číslem 65%, schválená pro rychlost do 70 km/h)

Vysoká nosnost a velký kilometrový výkon znamená, že AC 65 je všestranně hospodárná při použití jak na silnici tak i na poli.

Provozní husticí tlak:
3500 kg při 40 km/h

* založeno na: valivém odporu, kilometrovém výkonu, záběru a šetrném vztahu k podloží.

Výkon na poli < > Výkon na silnici



Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Přípustné ráčky*	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení	Odvalený obvod	Radius Index
L/SS		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
420/65 R 20 125 D (128 A8)	W 13 W 12 W 11	415 405 395	1050	469	3146	500
440/65 R 24 128 D (131 A8)	W 14 L W 13 W 12	445 435 425	1196	543	3585	575
480/65 R 24 133 D (136 A8)	W 15 L W 14 L W 13	473 463 453	1256	570	3764	600
540/65 R 24 140 D (143 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	523 543 513	1317	590	3922	625
540/65 R 24 146 D (149 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	523 543 513	1317	590	3922	625
440/65 R 28 131 D (134 A8)	W 14 L W 13 W 12	447 437 427	1292	594	3896	625
480/65 R 28 136 D (139 A8)	W 15 L W 14 L W 13	475 465 455	1355	616	4064	650
540/65 R 28 142 D (145 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	537 557 527	1398	624	4145	675
600/65 R 28 147 D (150 A8)	W 18 L DW 18 L W 16 L	590 590 570	1485	661	4411	700
540/65 R 30 150 D (153 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	526 546 516	1485	664	4419	700

* další přípustné ráčky na vyžádání

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

40	60	80	100	120	140	160	200	240	300	Rychlost (km/h)
1130			1225	1355	1500	1650				65
			1145	1285	1420	1575	1735			50
		1045	1195	1340	1480	1645	1800			40
		1095	1255	1410	1555	1725	1900			30
		1335	1530	1715	1895	2100	2310	2710		10
1330			1400	1530	1670	1800				65
			1325	1470	1610	1750	1890			50
		1215	1380	1535	1675	1830	1950			40
		1280	1450	1610	1760	1920	2070			30
		1555	1765	1960	2145	2335	2520	2955		10
1525			1605	1755	1910	2060				65
			1515	1685	1840	2005	2165			50
		1395	1580	1755	1920	2090	2240			40
		1465	1660	1845	2015	2195	2370			30
		1780	2020	2245	2455	2675	2885	3385		10
1835			1930	2110	2310	2500				65
			1825	2025	2215	2425	2625			50
		1675	1900	2115	2310	2525	2725			40
		1760	1995	2220	2425	2655	2875			30
		2140	2430	2700	2950	3230	3500	4105		10
1835			1930	2110	2310	2500	2780	3000		65
			1825	2025	2215	2425	2625	2915	3150	50
		1675	1900	2115	2310	2525	2740	3040	3250	40
		1760	1995	2220	2425	2655	2875	3195	3450	30
		2140	2430	2700	2950	3230	3500	3890	4200	10
1430			1505	1645	1800	1950				65
			1425	1580	1725	1890	2050			50
		1305	1485	1650	1800	1970	2120			40
		1375	1560	1730	1890	2070	2245			30
		1670	1895	2110	2305	2520	2730	3205		10
1635			1720	1880	2060	2240				65
			1625	1805	1975	2165	2350			50
		1495	1695	1885	2060	2260	2430			40
		1570	1780	1980	2160	2370	2575			30
		1910	2165	2410	2630	2885	3135	3680		10
1960			2065	2255	2455	2650				65
			1950	2165	2365	2580	2785			50
		1790	2035	2260	2470	2690	2900			40
		1880	2135	2375	2595	2825	3050			30
		2290	2600	2890	3155	3440	3710	4355		10
2310			2430	2660	2875	3075				65
			2300	2555	2790	3020	3230			50
		2110	2395	2665	2910	3145	3350			40
		2220	2515	2795	3055	3305	3535			30
		2700	3065	3405	3720	4025	4305	5050		10
2020			2130	2325	2545	2760	3080	3350		65
			2235	2440	2675	2895	3235	3520		50
		1850	2100	2330	2545	2790	3020	3375	3650	40
		1940	2205	2450	2675	2930	3175	3545	3855	30
		2365	2680	2980	3255	3565	3865	4315	4690	10

Traktor

¹⁾ pro použití na poli ve vysokých rychlostech stroje při dlouhotrvajícím provozu použijte hodnoty pro 30 km/h

Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Přípustné ráfky*	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení (mm)	Odvalený obvod (mm)	Radius Index (mm)
L/SS		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
600/65 R 30 149 D (152 A8)	W 18 L DW 18 L W 16 L	590 590 570	1549	687	4591	725
540/65 R 34 145 D (148 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	526 546 516	1580	709	4709	750
600/65 R 34 151 D (154 A8)	W 18 L DW 18 L W 16 L	592 592 572	1648	737	4904	775
540/65 R 38 147 D (150 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	517 537 507	1678	760	5023	800
600/65 R 38 153 D (156 A8)	W 18 L DW 18 L W 16 L	590 590 570	1759	792	5251	825
650/65 R 38 157 D (160 A8)	W 18 L DW 20 A	618 638	1828	810	5416	875
710/70 R 38 166 D (169 A8)	DW 23 A	708	1925	857	5716	925
650/65 R 42 165 D (168 A8)	DW 20 A DW 18 L	641 621	1936	860	5798	925

* další přípustné ráfky na vyžádání

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

40	60	80	100	120	140	160	200	240	300	Rychlost (km/h)
2380			2505	2740	3000	3250				65
			2370	2630	2875	3150	3415			50
		2175	2470	2745	3000	3285	3550			40
		2285	2595	2880	3150	3450	3740			30
		2780	3160	3510	3835	4200	4550	5340		10
2145			2255	2465	2690	2900				65
			2370	2590	2820	3045				50
		1960	2225	2470	2700	2945	3150			40
		2055	2335	2595	2835	3090	3335			30
		2505	2845	3160	3450	3765	4060	4765		10
2520			2650	2900	3180	3450				65
			2785	3045	3335	3625				50
		2300	2615	2905	3175	3480	3780			40
		2420	2745	3050	3330	3655	3970			30
		2945	3340	3710	4055	4450	4830	5665		10
2260			2380	2600	2845	3075				65
			2250	2500	2730	2985	3230			50
		2065	2345	2605	2850	3115	3350			40
		2170	2465	2735	2990	3270	3535			30
		2640	3000	3330	3640	3980	4305	5050		10
2655			2795	3050	3355	3650				65
			2935	3205	3525	3835				50
		2425	2755	3060	3340	3675	4000			40
		2545	2890	3210	3510	3860	4200			30
		3100	3520	3910	4275	4695	5110	5995		10
3000			3155	3450	3790	4125				65
			2985	3315	3625	3980	4330			50
		2740	3110	3455	3780	4150	4500			40
		2880	3270	3630	3970	4360	4745			30
		3505	3980	4420	4830	5310	5775	6775		10
4250			3975	4345	4825	5300				65
			4175	4565	5065	5565				50
		3445	3915	4350	4760	5280	5800			40
		3620	4110	4570	5000	5550	6095			30
		4865	5410	5875	6260	6850	7420	8705		10
3145			3310	3615	3960	4290	4765	5150		65
			3475	3795	4155	4505	5005	5410		50
		2875	3260	3625	3960	4335	4700	5220	5600	40
		3015	3425	3805	4160	4555	4935	5480	5925	30
		3675	4170	4635	5065	5545	6005	6675	7210	8460

Traktor

¹⁾ pro použití na poli ve vysokých rychlostech stroje při dlouhotrvajícím provozu použijte hodnoty pro 30 km/h

ContiContract AC 70 G

Široká pneumatika pro použití na travnatém podloží s optimálními charakteristikami na silnici

- ▶ Veliká, široká plocha žebber chrání půdu i rostliny
- ▶ Stabilní, bezpečná a komfortní jízda na silnici díky širokému dezénu a značnému přesahu žebber ve středu běhounu
- ▶ Hospodárná díky nízkému opotřebení
- ▶ Pneumatika v řadě MPT (víceúčelových pneumatik) má speciální kostru a ocelový nárazník pro vysoké rychlosti do 90 km/h



Veliká, široká plocha žebber znamená tichý chod na silnici a šetrný vztah k travnatému podloží.

■ Běžný profil dezénu

■ Dezén AC 70 G



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

AC 70 G



Vhodnost použití ContiContract AC 70G na poli a na silnici

(široká pneumatika s profilovým číslem 70%, schválená pro rychlost do 50 km/h a na úseku víceúčelových (MPT) pneumatik do 90 km/h)

Design dezénu pneumatiky AC 70G znamená, že je ideálně vhodná pro použití na travnatém podloží i na silnici.

Provozní hustící tlak:
3500 kg při 40 km/h

* založeno na: valivém odporu, kilometrovém výkonu, záběru a šetrném vztahu k podloží.

Výkon na poli < > Výkon na silnici



Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Přípustné ráčky*	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení	Odvalený obvod	Radius Index
LI/SS		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
265/70 R 16 MPT 114 G	8 9 7	261 271 251	775	354	2333	
285/80 R 16 MPT 126 G	10 9	306 298	866	370	2540	
425/55 R 17 MPT 134 G	13	428	884	399	2642	
325/70 R 18 MPT 125 G	10 11 9	321 331 311	918	421	2765	
365/70 R 18 MPT 132 G	11 12 10	365 375 355	978	449	2947	
275/80 R 20 MPT 131 G	9	274	966	446	2890	
335/80 R 20 MPT 134 G	11 10	320 310	1048	485	3168	
375/70 R 20 MPT 136 G	11 12 10	390 400 380	1034	471	3107	
405/70 R 20 MPT 136 G	11 13	405 425	1065	485	3225	
425/75 R 20 MPT 148 G	13 11	441 421	1148	521	3440	
445/65 R 22.5 MPT¹⁾ 160 G	14	450	1172	536	3525	

* další přípustné ráčky na vyžádání

¹⁾ dezén AC 70 +

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

60	80	100	120	140	160	200	250	300	350	400	450	600	Rychlost (km/h)
		460	510	570	630	740	880	1030	1180				90
		490	560	620	680	800	960	1120	1280				65
		510	570	640	700	830	1000	1160	1320				50
		520	590	650	720	850	1020	1190	1360				40
430	460	570	640	710	780	930	1110	1300	1480				30
610	720	820	920	1030	1130	1330	1600	1860	2120				10
		570	650	720	790	930	1110	1280	1450	1700 ²⁾			90
		620	700	780	860	1010	1200	1390	1570	1840 ²⁾			65
		640	720	800	880	1040	1240	1430	1620	1900 ²⁾			50
		660	740	820	910	1070	1270	1470	1670	1950 ²⁾			40
540	580	720	810	900	990	1170	1380	1600	1810	2120 ²⁾			30
770	900	1030	1160	1290	1420	1680	1990	2300	2610	3060 ²⁾			10
		780	880	980	1080	1280	1550	1830	2120				90
		850	960	1070	1170	1390	1680	1990	2300				65
		880	990	1100	1210	1430	1740	2050	2370				50
	790	900	1020	1130	1240	1470	1780	2100	2440				40
740	860	980	1110	1230	1350	1600	1940	2290	2650				30
1060	1240	1410	1590	1770	1940	2300	2790	3290	3820				10
		660	740	820	900	1060	1260	1460	1650				90
		710	800	890	980	1150	1370	1580	1790				65
		740	830	920	1010	1200	1410	1630	1850				50
	660	760	850	950	1040	1230	1460	1680	1900				40
620	720	820	930	1030	1130	1340	1570	1820	2060				30
890	1040	1180	1330	1480	1630	1920	2270	2620	2970				10
		790	890	980	1080	1280	1520	1760	2000				90
		860	960	1070	1170	1380	1650	1910	2170				65
		880	990	1100	1210	1440	1700	1970	2240				50
	790	910	1020	1130	1250	1470	1750	2020	2300				40
740	860	990	1110	1230	1360	1600	1900	2200	2500				30
1060	1240	1420	1600	1770	1950	2300	2730	3170	3600				10
		600	670	750	820	970	1160	1340	1510	1690	1950 ²⁾		90
		650	730	810	890	1060	1250	1450	1640	1830	2120 ²⁾		65
		670	760	840	920	1090	1290	1500	1690	1890	2180 ²⁾		50
	600	690	780	860	950	1120	1330	1540	1730	1940	2240 ²⁾		40
560	660	750	840	940	1030	1220	1440	1670	1890	2110	2440 ²⁾		30
810	940	1080	1210	1350	1480	1750	2080	2400	2720	3040	3510 ²⁾		10
		810	920	1020	1120	1330	1590	1870	2120				90
		880	990	1110	1220	1440	1730	2010	2300				65
		910	1030	1140	1250	1480	1780	2080	2380				50
	820	940	1050	1170	1290	1520	1820	2130	2440				40
760	890	1020	1150	1270	1400	1650	1990	2320	2650				30
1100	1280	1460	1650	1830	2010	2380	2870	3340	3820				10
		860	970	1080	1180	1400	1630	1850	2050	2240			90
		930	1050	1170	1280	1520	1770	2000	2220	2430			65
		960	1090	1210	1330	1570	1820	2070	2300	2510			50
	870	990	1110	1240	1360	1610	1870	2120	2360	2580			40
810	940	1080	1210	1350	1480	1750	2040	2310	2560	2800			30
1160	1360	1550	1740	1940	2130	2520	2930	3320	3690	4030			10
		970	1090	1210	1340	1580	1820	2040	2240				90
		1050	1190	1320	1450	1710	1970	2210	2430				65
		1090	1220	1360	1500	1770	2040	2280	2510				50
	980	1120	1260	1400	1540	1820	2090	2350	2580				40
910	1060	1210	1370	1520	1670	1970	2270	2550	2800				30
1310	1530	1750	1970	2190	2400	2840	3270	3670	4030				10
		1120	1260	1400	1540	1810	2150	2490	2820	3150			90
		1210	1360	1510	1670	1970	2340	2700	3060	3420			65
		1250	1410	1560	1720	2030	2410	2790	3160	3530			50
	1120	1280	1440	1610	1770	2090	2480	2860	3240	3620			40
1050	1220	1400	1570	1740	1920	2270	2690	3110	3530	3940			30
1510	1760	2010	2260	2510	2760	3270	3880	4480	5080	5670			10
		1270	1430	1580	1740	2060	2410	2750	3075	3390	3690	4500	90
		1370	1550	1720	1890	2235	2615	2985	3340	3675	4000	4885	65
		1420	1600	1770	1950	2305	2700	3080	3445	3795	4130	5040	50
	1280	1460	1640	1820	2005	2365	2770	3165	3540	3900	4240	5175	40
1190	1390	1580	1780	1980	2175	2575	3015	3440	3845	4235	4610	5625	30
1710	2000	2280	2570	2850	3135	3705	4340	4950	5540	6100	6640	8100	10

Traktor

¹⁾ pro použití na poli ve vysokých rychlostech stroje při dlouhotrvajícím provozu použijte hodnoty pro 30 km/h

²⁾ při 425 kPa ³⁾ při 475 kPa

Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Přípustné ráfky*	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení (mm)	Odvaleň obvod (mm)	Radius Index (mm)
LI/SS		(mm)	(mm)			
380/70 R 24 125 A8 (122 B)	W 12 W 13 W 11	385 395 375	1190	540	3524	575
405/70 R 24 MPT 149 G	13	419	1166	541	3530	
420/70 R 24 130 A8 (127 B)	W 13 W 14 L W 12	435 445 425	1248	561	3708	600
445/70 R 24 MPT 151 G	W 13 W 14 L W 12	435 445 425	1248	561	3708	
480/70 R 24 138 A8 (135 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	483 493 473	1313	582	3908	625
495/70 R 24 MPT 155 G	W 15 L W 16 L W 14 L	493 503 483	1313	582	3908	
420/70 R 28 133 A8 (130 B)	W 13 W 14 L W 12	425 435 415	1348	604	4027	650
440/70 R 28 IND 152 A8 (149 B)	W 13 W 14 L W 15	435 445 455	1348	604	4027	
480/70 R 30 141 A8 (138 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	485 495 475	1462	653	4345	700
495/70 R 30 MPT 147 G	W 15 L W 16 L W 14 L	486 496 476	1462	666	4325	
480/70 R 34 143 A8 (140 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	486 496 476	1580	716	4711	750
520/70 R 34 148 A8 (145 B)	W 16 L W 18 L W 15 L	539 559 529	1649	740	4930	775
520/70 R 38 150 A8 (147 B)	W 16 L W 18 L W 15 L	530 550 520	1747	782	5230	825

* další přípustné ráfky na vyžádání

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

60	80	100	120	140	160	200	250	300	350	400	450	600	Rychlost (km/h)
		1205	1310	1400	1500								50
	1205	1325	1440	1540	1650								40
1150	1290	1420	1540	1650	1770								30
1400	1570	1725	1870	2005	2145	2475							10
		1050	1180	1320	1450	1710	2030	2340	2650	2950	3250		90
		1140	1290	1430	1570	1860	2200	2540	2870	3200	3530		65
		1180	1330	1470	1620	1920	2270	2620	2960	3300	3640		50
	1060	1210	1360	1510	1670	1970	2330	2690	3040	3390	3740		40
990	1150	1320	1480	1650	1810	2140	2530	2920	3310	3690	4060		30
1420	1660	1900	2130	2370	2610	3080	3650	4210	4760	5310	5850		10
		1410	1525	1640	1750								50
	1405	1550	1680	1800	1900								40
1340	1505	1660	1800	1930	2035								30
1630	1830	2015	2185	2310	2470	2850							10
		1220	1370	1520	1670	1980	2440	2930	3450				90
		1320	1490	1650	1820	2150	2650	3180	3740				65
		1370	1540	1710	1880	2220	2740	3290	3860				50
	1230	1400	1580	1750	1930	2280	2810	3370	3970				40
1140	1330	1520	1710	1900	2090	2480	3050	3670	4310				30
1650	1920	2190	2470	2740	3020	3560	4400	5280	6210				10
		1735	1880	2015	2180								50
	1730	1905	2065	2215	2360								40
1650	1855	2040	2215	2375	2525								30
2005	2250	2480	2690	2885	3070	3540							10
		1440	1620	1800	1980	2340	2840	3250	3875				90
		1560	1760	1950	2150	2540	3080	3630	4210				65
		1620	1810	2020	2220	2620	3180	3750	4340				50
	1450	1660	1860	2070	2280	2690	3260	3850	4460				40
1350	1570	1800	2020	2250	2470	2920	3550	4190	4850				30
1940	2270	2590	2920	3240	3560	4210	5110	6030	6980				10
		1510	1640	1760	1900								50
	1510	1660	1805	1930	2060								40
1440	1615	1780	1930	2070	2205								30
1750	1965	2160	2345	2515	2680	3090							10
		1500	1550	1700	1890	2240	2630	3050	3250 ¹⁾				50
		1600	1820	2020	2230	2460	2920	3390	3550 ¹⁾				40
		2250	2550	2820	3120	3690	4360	5060	5325 ¹⁾				30
		1915	2075	2230	2360								50
	1915	2105	2285	2450	2575								40
1825	2050	2255	2445	2620	2755								30
2215	2490	2740	2970	3185	3350	3865							10
		1590	1790	1990	2180	2580	3075						90
		1720	1940	2160	2370	2800	3340						65
		1780	2000	2220	2450	2890	3450						50
	1600	1830	2060	2280	2510	2970	3540						40
1490	1740	1990	2230	2480	2730	3230	3850						30
2150	2500	2860	3220	3580	3930	4650	5540						10
		2035	2205	2365	2500								50
	2030	2235	2425	2600	2725								40
1935	2170	2390	2595	2780	2915								30
2350	2640	2905	3150	3380	3545	4090							10
		2295	2490	2670	2900								50
	2290	2525	2740	2935	3150								40
2185	2455	2700	2930	3140	3370								30
2655	2985	3285	3560	3820	4095	4725							10
		2420	2625	2815	3075								50
	2420	2660	2885	3095	3350								40
2305	2590	2850	3090	3315	3585								30
2800	3145	3460	3755	4025	4355	5025							10

Traktor

[#] pro použití na poli ve vysokých rychlostech stroje při dlouhotrvajícím provozu použijte hodnoty pro 30 km/h
¹⁾ při 320 kPa

ContiContract AC 70 T

Široká pneumatika se silným záběrem pro těžké polní práce

- ▶ Vysoká žebra dezénu znamenají vysoký záběr na poli
- ▶ Mimořádná samočisticí schopnost díky hladkým plochám mezi žebry dezénu
- ▶ Vysoký kilometrový výkon a malý prokluz ji činí velmi hospodárnou
- ▶ Ideální pro traktory používané pro kultivaci vinic a v ovocných sadech

Standard

ContiContract AC 70 T



Vysoká žebra zajistí silný záběr i na mokrému podloží.



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

AC 70 T



Vhodnost použití ContiContract AC 70T na poli a na silnici

(široká pneumatika s profilovým číslem 70%, schválená pro rychlost do 50 km/h)

Vysoká žebra dezénu u AC 70T zaručují silný záběr na poli a jízdní stabilitu na silnici.

Provozní husticí tlak:
3500 kg při 40 km/h

* založeno na: valivém odporu, kilometrovém výkonu, záběru a šetrném vztahu k podloží.

Výkon na poli < > Výkon na silnici



Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Přípustné ráfky*	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení	Odvalený obvod	Radius Index
LI/SS		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
200/70 R 16 94 A8 (94 B)	W 6	198	691	311	2050	330
	W 8	218				
	W 7	208				
240/70 R 16 104 A8 (104 B)	W 8	244	737	331	2192	350
	W 9	254				
	W 7	234				
260/70 R 16 109 A8 (109 B)	W 8	261	770	345	2290	360
	W 9	271				
280/70 R 16 112 A8 (112 B)	W 9	285	798	358	2390	390
	W 10	295				
	W 8	275				
280/70 R 18 114 A8 (114 B)	W 9	280	852	383	2545	410
	W 10	290				
	W 8	270				
280/70 R 20 116 A8 (116 B)	W 9	276	906	411	2725	425
	W 10	286				
	W 8	266				
300/70 R 20 110 A8 (107 B)	W 9	290	942	428	2825	450
	W 10	300				
320/70 R 20 113 A8 (110 B)	W 10	320	972	441	2916	475
	W 11	330				
	W 9	310				
360/70 R 20 120 A8 (117 B)	W 11	360	1040	461	3083	500
	W 12	370				
	W 10	350				
380/70 R 20 122 A8 (122 B)	W 12	383	1074	478	3195	525
	W 13	393				
	W 11	373				
320/70 R 24 116 A8 (116 B)	W 10	320	1095	505	3276	525
	W 11	330				
	W 9	310				
360/70 R 24 122 A8 (119 B)	W 11	360	1150	516	3426	550
	W 12	370				
	W 10	350				
380/70 R 24 125 A8 (122 B)	W 12	387	1187	538	3508	575
	W 13	397				
	W 11	377				

* další přípustné ráfky na vyzádání

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

	60	80	100	120	140	160	200	240	300	Rychlost (km/h)
			410	445	480	510	565	670		50
	355	375	410	445	480	510	565	670		40
	435	485	535	580	625	660	735	870	1005	30
			545	590	630	670	745	900		50
	470	495	545	590	630	670	745	900		40
	570	640	705	765	820	870	965	1170	1350	30
			615	665	715	760	840	1030		50
	530	560	615	665	715	760	840	1030		40
	645	725	800	865	930	985	1095	1340	1545	30
			690	750	800	850	940	1120		50
	600	625	690	750	800	850	940	1120		40
	720	815	900	970	1040	1110	1230	1460	1680	30
			725	790	845	900	995	1180		50
	630	660	725	790	845	900	995	1180		40
	765	860	945	1025	1100	1165	1295	1535	1770	30
			765	830	890	945	1045	1250		50
	660	695	765	830	890	945	1045	1250		40
	805	900	995	1075	1155	1230	1360	1625	1875	30
			770	835	900	975				50
	735	770	850	920	985	1060				40
	890	1000	1105	1200	1280	1380	1590			30
			850	925	990	1060				50
	810	850	935	1015	1090	1150				40
	985	1105	1220	1320	1420	1495	1725			30
			1020	1110	1190	1285				50
	975	1020	1125	1220	1305	1400				40
	1180	1330	1460	1585	1700	1820	2100			30
			1220	1325	1420	1500				50
	1060	1110	1220	1325	1420	1500				40
	1285	1445	1590	1725	1850	1950	2250			30
			1020	1110	1190	1250				50
	885	930	1020	1110	1190	1250				40
	1075	1210	1330	1440	1545	1625	1875			30
			1110	1205	1295	1360				50
	1055	1110	1220	1325	1420	1500				40
	1285	1440	1590	1720	1850	1950	2250			30
			1210	1310	1400	1500				50
	1150	1205	1330	1440	1540	1650				40
	1395	1570	1725	1870	2010	2145	2475			30

Traktor

¹⁾ pro použití na poli ve vysokých rychlostech stroje při dlouhotrvajícím provozu použijte hodnoty pro 30 km/h

Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Přípustné ráfky*	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení	Odvalený obvod	Radius Index
LI/SS		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
420/70 R 24 130 A8 (127 B)	W 13	433	1260	563	3715	600
	W 14 L	443				
	W 12	423				
380/70 R 28 127 A8 (124 B)	W 12	372	1274	585	3835	625
	W 13	382				
	W 11	362				
420/70 R 28 133 A8 (130 B)	W 13	420	1350	609	3988	650
	W 14 L	430				
	W 12	410				
480/70 R 28 140 A8 (137 B)	W 15 L	480	1415	630	4206	675
	W 16 L	490				
	W 14 L	470				
420/70 R 30 134 A8 (131 B)	W 13	423	1395	635	4184	675
	W 14 L	433				
	W 12	413				
480/70 R 30 141 A8 (141 B)	W 15 L	496	1477	667	4435	700
	W 16 L	506				
	W 14 L	486				
480/70 R 34 143 A8 (140 B)	W 15 L	490	1575	710	4686	745
	W 16 L	500				
	W 14 L	480				
520/70 R 34 148 A8 (145 B)	W 16 L	523	1644	734	4927	775
	W 18 L	543				
	W 15 L	513				
480/70 R 38 145 A8 (142 B)	W 15 L	487	1687	767	5065	800
	W 16 L	497				
	W 14 L	477				
520/70 R 38 150 A8 (147 B)	W 16 L	517	1752	788	5187	825
	W 18 L	537				
	W 15 L	507				
580/70 R 38 155 A8 (155 B)	W 18 L	570	1829	819	5442	875

* další přípustné ráfky na vyžádání

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

	60	80	100	120	140	160	200	240	300	Rychlost (km/h)
			1410	1530	1640	1750				50
	1340	1410	1550	1680	1800	1900				40
	1630	1830	1660	1800	1930	2030				30
			2015	2180	2340	2470	2850			10
			1300	1410	1510	1600				50
	1235	1300	1430	1550	1660	1750				40
	1500	1390	1530	1660	1775	1875				30
			1855	2010	2160	2275	2625			10
			1515	1640	1760	1900				50
	1440	1510	1660	1800	1930	2060				40
	1750	1620	1780	1930	2070	2200				30
		1965	2160	2345	2515	2680	3090			10
			1860	2015	2160	2300				50
	1770	1855	2040	2215	2375	2500				40
	2150	1985	2185	2370	2540	2680				30
		2410	2655	2880	3090	3250	3750			10
			1560	1700	1820	1950				50
	1490	1560	1720	1865	2000	2120				40
	1810	1670	1840	1995	2140	2270				30
		2030	2235	2420	2600	2760	3180			10
			2060	2240	2420	2575				50
	1820	1880	2060	2240	2420	2575				40
	2220	2010	2200	2400	2590	2760				30
		2450	2680	2910	3150	3350	3860			10
			2035	2205	2365	2500				50
	1935	2030	2235	2425	2600	2725				40
	2350	2170	2390	2595	2780	2915				30
		2640	2905	3150	3380	3545	4090			10
			2300	2490	2670	2900				50
	2185	2295	2525	2740	2935	3150				40
	2655	2455	2700	2930	3140	3370				30
		2980	3285	3560	3820	4095	4725			10
			2145	2330	2495	2650				50
	2045	2145	2360	2560	2745	2900				40
	2480	2290	2525	2740	2935	3100				30
		2790	3070	3330	3570	3770	4350			10
			2370	2570	2780	3075				50
	2300	2380	2600	2830	3060	3350				40
	2800	2550	2780	3030	3270	3590				30
		3090	3380	3680	3980	4360	5030			10
			3145	3410	3655	3875				50
	2720	2855	3145	3410	3655	3875				40
	3310	3060	3365	3650	3915	4145				30
		3715	4090	4435	4755	5040	5815			10

Traktor

¹⁾ pro použití na poli ve vysokých rychlostech stroje při dlouhotrvajícím provozu použijte hodnoty pro 30 km/h

ContiContract AC 70 H/G Velkoobjemové (SVT) pneumatiky

Hospodárná pneumatika pro sklízecí mlátičky pro jejich šetrný vztah k podloží

- ▶ Pneumatika pro sklízecí mlátičky s vysokou nosností a nízkým husticím tlakem
- ▶ Minimalizovaný tlak na podloží brání zhutňování půdy díky široké stopě a rovnoměrnému rozložení tlaku
- ▶ Nízké vibrace na silnici díky dobré absorpci
- ▶ Velmi hospodárná díky vysokému kilometrovému výkonu jak na poli, tak na silnici



SVT

AC 70 H



Pneumatiky pro skřížecí mlátičky a jejich porovnání se standardními pneumatikami

(pneumatika AC 70 H/G, SVT, schválená pro rychlost do 50 km/h)

Mimořádně široká pneumatika rozkládá hmotnost stroje na celou plochu podloží; výsledkem je, že kořeny rostlin zůstávají nepoškozeny.



1,6
1,4
1,2
1,0
0,8
0,6

Údaje v kPa

Standardní pneumatika



0,8
0,6
0,4

0,7
0,5
0,3

Údaje v kPa

Pneumatika Harvester

Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Dezén	Přípustné ráfky*	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení	Odvalený obvod	Radius Index
LI/SS			(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
650/75 R 32 167 A8 (164 B)	AC 70 H	DW 20 A DW 21 A	650 660	1795	790	5255	825
650/75 R 32 167 A8 (164 B)	AC 75 G	DW 20 A DW 21 A	635 645	1798	782	5245	825
650/75 R 32 172 A8 (169 B)	AC 70 G	DW 20 A DW 21 A	650 660	1795	790	5255	825
680/85 R 32 173 A8 (170 B)	AC 70 G	DW 20 A DW 21 A DW 23 A	672 682 702	1939	852	5865	925
680/85 R 32 178 A8 (175 B)	AC 70 G	DW 20 A DW 21 A DW 23 A	672 682 702	1939	852	5865	925
800/65 R 32 167 A8 (164 B)	AC 70 H	DW 25 A DW 27 A	795 815	1820	830	5430	825
800/65 R 32 172 A8 (169 B)	AC 70 H	DW 25 A DW 27 A	795 815	1820	830	5430	825
800/70 R 32 175 A8 (172 B)	SVT	DW 25 A DW 27 A	798 818	1919	845	5630	875
900/60 R 32 176 A8 (173 B)	SVT	DW 27 A DW 30 A	839 869	1898	850	5700	925
1050/50 R 32 178 A8 (178 B)	SVT	36.00 VA	1015	1890	845	5640	875

* další přípustné ráfky na vyžádání

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

	60	80	100	120	140	160	200	240	280	320	410	Rychlost (km/h)
	2920	2950	3200	3500	3835	4160	4565	5000				50
	3125	3245	3515	3850	4215	4500	5020	5450				40
	3245	3470	3760	4120	4510	4895	5370	5835				30
	3595	3600	3900	4270	4680	5075	5570	6050				25
	4675	3990	4325	4735	5185	5625	6170	6705	9370	9845 ²⁾		20
	4675	5190	5625	6155	6745	7315	8030	8725				MD ##
	2920	2950	3200	3500	3835	4160	4565	5000				50
	3125	3245	3515	3850	4215	4500	5020	5450				40
	3245	3470	3760	4120	4510	4895	5370	5835				30
	3595	3600	3900	4270	4680	5075	5570	6050				25
	4675	3990	4325	4735	5185	5625	6170	6705	9370	9845 ²⁾		20
	4675	5190	5625	6155	6745	7315	8030	8725				MD ##
	2920	2950	3200	3500	3835	4160	4565	5000	5330	5800		50
	3125	3245	3515	3850	4215	4500	5020	5450	5855	6300		40
	3245	3470	3760	4120	4510	4895	5370	5835	6265	6740		30
	3595	3600	3900	4270	4680	5075	5570	6050	6500	6995		25
	4675	3990	4325	4735	5185	5625	6170	6705	7200	7750		20
	4675	5190	5625	6155	6745	7315	8030	8725	9370	10080	11610	MD ##
	3530	3565	3865	4230	4635	5025	5515	6000				50
	3775	3915	4245	4645	5090	5520	6060	6500				40
	3915	4190	4540	4975	5445	5910	6485	6955				30
	4340	4345	4710	5155	5650	6130	6725	7215				25
	5645	4815	5220	5715	6260	6790	7450	7995				20
	5645	6265	6790	7435	8145	8835	9695	10400	11310	11885 ²⁾		MD ##
	3530	3565	3865	4230	4635	5025	5515	6000	6435	6900		50
	3775	3915	4245	4645	5090	5520	6060	6500	7070	7500		40
	3915	4190	4540	4975	5445	5910	6485	6955	7565	8025		30
	4340	4345	4710	5155	5650	6130	6725	7215	7850	8325		25
	5645	4815	5220	5715	6260	6790	7450	7995	8695	9225		20
	5645	6265	6790	7435	8145	8835	9695	10400	11310	11995	14020	MD ##
	3560	3595	3900	4270	4610	5000						50
	3810	3950	4285	4690	5065	5450						40
	3955	4230	4585	5020	5420	5830						30
	4380	4385	4755	5205	5625	6050						25
	5700	4860	5270	5770	6230	6705						20
	5700	6325	6855	7505	8105	8720	9695 ¹⁾	10075				MD ##
	3560	3595	3900	4270	4610	5000	5310	5800				50
	3810	3950	4285	4690	5065	5450	5835	6300				40
	3955	4230	4585	5020	5420	5830	6245	6745				30
	4380	4385	4755	5205	5625	6050	6475	6995				25
	5700	4860	5270	5770	6230	6705	7175	7750	11025	11570 ²⁾		20
	5700	6325	6855	7505	8105	8720	9335	10085				MD ##
	3815	3855	4180	4575	5010	5460	5965	6300				50
	4085	4235	4590	5025	5505	6000	6555	6900				40
	4235	4530	4915	5380	5895	6420	7015	7385				30
	4695	4700	5095	5580	6115	6600	7275	7660				25
	6105	5210	5650	6180	6775	7380	8060	8485	11730			20
	6105	6775	7345	8040	8810	9600	10485	11040				MD ##
	3890	3925	4250	4650	5020	5460	5950	6500				50
	4165	4315	4670	5110	5515	6000	6535	7100				40
	4320	4615	5000	5465	5900	6420	6995	7595				30
	4790	4790	5185	5670	6120	6660	7255	7880				25
	6230	5305	5745	6285	6785	7380	8040	8735	12070			20
	6230	6905	7475	8175	8825	9600	10460	11360				MD ##
	4200	5045	5515	5955	6500	7055	7500	7500				50
	4495	5045	5515	5955	6500	7055	7500	7500				40
	4665	4985	5395	5900	6370	6955	7550	8025				30
	5170	5170	5595	6120	6610	7215	7830	8325				25
	6725	5730	6200	6785	7320	7995	8680	9225	12750			20
	6725	7450	8070	8825	9525	10400	11290	12000				MD ##

Skřizecí mlátička

^{*} pro použití na poli ve vysokých rychlostech stroje při dlouhotrvajícím provozu použijte hodnoty pro 30 km/h
^{**} Na kombinovaných kombajnech s plným zásobníkem na zrno v kyvadlovém pojiždění při rychlostech do 10 km/h na svazích se sklonem max. 11° (20 %)

¹⁾ při 210 kPa
²⁾ při 310 kPa

ContiContract AC 85 /AC 90 C

Úzká pneumatika pro řádkovou kultivaci

- ▶ Úzká pneumatika pro použití při kultivaci v rostlinné výrobě pro rychlosti do 50 km/h
- ▶ Ideální pro jízdu mezi rovnými řádky, aniž by poškozovala rostliny
- ▶ Určená pro samohybné kultivační zemědělské stroje
- ▶ Bezpečná při jízdě na silnici s vysokou přepravní kapacitou



AC 85

AC 90 C



**Porovnání
pneumatik
pro zemědělskou
rostlinnou výrobu
se standardními
pneumatikami**

(AC 85/AC90C schválené pro rychlosti do 50 km/h)

Dobré držení stopy pro práci v přímých řádcích mezi rostlinami, aniž by škodila sazenicím.



Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Dezén	Přípustné ráfky*	Šířka (mm)	Vnější průměr (mm)	Statický poloměr při zatížení (mm)	Odvalený obvod (mm)	Radius Index (mm)
280/85 R 24 115 A8 (112 B) 11.2 R 24	AC 85	W 10 W 9	296 286	1090	495	3261	525
320/85 R 24 122 A8 (119 B) 12.4 R 24	AC 85	W 11 W 10	343 333	1158	530	3484	550
280/85 R 28 118 A8 (115 B) 11.2 R 28	AC 85	W 10 W 9	298 288	1190	551	3582	575
320/85 R 28 124 A8 (121 B) 12.4 R 28	AC 85	W 11 W 10	329 319	1259	578	3793	600
270/80 R 32 131 A8 (128 B) (replaces 9.5 - 32)	AC 90 C	W 10 W 9 W 8	280 270 260	1225	563	3690	600
320/85 R 32 142 A8 (139 B) (replaces 12.4 R 32)	AC 85	W 9 W 11 W 10	299 319 309	1345	625	4035	650
320/90 R 32 134 A8 (131 B)	AC 85	W 10 W 11 W 9	331 341 321	1391	638	4190	675
13.6 R 36 127 A8 (124 B)	AC 90	W 12 W 11	360 350	1499	692	4492	725
270/80 R 36 134 A8 (131 B) (replaces 9.5 - 36)	AC 90 C	W 10 W 9 W 8	280 270 260	1345	623	4015	650
300/85 R 42 144 A8 (141 B) (replaces 11.2 R 42)	AC 90 C	W 10 W 9 W 8	298 288 278	1574	740	4715	750
300/95 R 42 147 A8 (144 B) (replaces 12.4 - 42)	AC 90 C	W 10 W 11 W 9	306 316 296	1617	753	4904	775

* další přípustné ráfky na vyžádání

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

	120	160	200	240	280	320	360	400	440	Rychlost (km/h)
	970	1120								50
	1070	1215								40
	1140	1300								30
	1310	1495								20
	1390	1580	2790							10
	1190	1360								50
	1310	1500								40
	1400	1610								30
	1610	1850								20
	1700	1950	2250							10
	1050	1215								50
	1150	1320								40
	1230	1410								30
	1420	1620								20
	1500	1720	1980							10
	1280	1450								50
	1410	1600								40
	1510	1710								30
	1730	1970								20
	1830	2080	2400							10
	1035	1150	1265	1345	1470	1585	1685	1800		50
	1110	1265	1390	1480	1620	1740	1855	1950		40
	1110	1355	1485	1585	1730	1865	1985	2085		30
	1275	1555	1710	1820	1990	2145	2280	2400		20
	1450	1770	1945	2070	2265	2440	2595	2730	2845	10
	1555	1900	2085	2220	2425	2615	2780	2925	3050	10#
	1400	1560	1710	1820	1995	2150	2290	2430		50
	1500	1710	1880	2000	2190	2360	2515	2650		40
	1500	1830	2010	2140	2345	2530	2690	2835		30
	1725	2105	2310	2460	2695	2905	3095	3260		20
	1960	2395	2630	2800	3065	3305	3520	3710	3875	10
	2100	2570	2820	3000	3285	3545	3775	3975	4150	10#
	1435	1635	1810	1950						50
	1575	1795	1990	2120						40
	1690	1925	2130	2270						30
	1940	2210	2450	2610						20
	2050	2335	2590	2755	3180 ¹⁾					10
	1300	1600								50
	1430	1750								40
	1530	1870								30
	1760	2150								20
	1860	2280	2630							10
	1105	1225	1345	1435	1575	1705	1825	1950		50
	1180	1350	1480	1575	1730	1875	2005	2120		40
	1180	1440	1580	1685	1850	2005	2145	2270		30
	1355	1660	1820	1940	2130	2305	2465	2610		20
	1545	1885	2070	2205	2425	2625	2805	2970	3115	10
	1655	2020	2220	2365	2595	2810	3005	3180	3335	10#
	1465	1630	1790	1905	2090	2260	2410	2575		50
	1570	1790	1965	2095	2300	2485	2650	2800		40
	1570	1920	2105	2240	2460	2655	2835	2995		30
	1805	2205	2420	2575	2825	3055	3260	3445		20
	2055	2510	2755	2935	3215	3475	3710	3920	4105	10
	2200	2690	2950	3145	3445	3725	3975	4200	4395	10#
	1605	1785	1955	2085	2290	2475	2645	2800		50
	1715	1960	2150	2290	2515	2720	2905	3075		40
	1715	2095	2300	2450	2690	2910	3110	3290		30
	1970	2410	2645	2815	3095	3345	3575	3780		20
	2245	2745	3010	3205	3520	3810	4070	4305	4515	10
	2405	2940	3225	3425	3770	4080	4360	4615	4835	10#

Rádková kultivace

¹⁾ při 300 kPa

cyklická doprava

Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Dezén	Přípustné ráfky*	Šířka (mm)	Vnější průměr (mm)	Statický poloměr při zatížení (mm)	Odvalený obvod (mm)	Radius Index (mm)
380/90 R 46 149 A8 (146 B) (replaces 14.9 R 46)	AC 85	W 12 W 13 W 11	392 402 382	1844	846	5542	875
380/90 R 46 159 A8 (156 B) (replaces 14.9 R 46)	AC 85	W 12 W 13 W 11	392 402 382	1844	846	5542	875
460/85 R 46 158 A8 (155 B) (replaces 18.4 R 46)	AC 85	W 16 W 15 W 14	480 470 460	1971	904	5936	925
270/95 R 48 144 A8 (141 B) (replaces 11.2 R 48)	AC 90 C	W 10 W 9 W 8	287 277 267	1737	810	5220	825
340/85 R 48 152 A8 (149 B) (replaces 13.6 R 48)	AC 85	W 12 W 11	358 348	1825	843	5481	875

* další přípustné ráfky na vyžádání

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

	120	160	200	240	280	320	360	400	440	Rychlost (km/h)
		2540	2785	3000						50
	2280	2790	3060	3250						40
	2440	2985	3275	3490						30
	2805	3430	3765	4000						20
	3195	3905	4285	4550	4875 ¹⁾					10
	3425	4185	4590	4875	5200 ¹⁾					10#
		2540	2785	3000	3255	3525	3765	4000		50
	2280	2790	3060	3250	3580	3870	4135	4375		40
	2440	2985	3275	3490	3830	4145	4425	4680		30
	2805	3430	3765	4000	4405	4760	5090	5380		20
	3195	3905	4285	4550	5010	5420	5790	6125	6420	10
	3425	4185	4590	4875	5370	5810	6205	6565	6880	10#
	2825	3220	3570	3875						50
	3105	3540	3920	4250						40
	3320	3785	4200	4550						30
	3820	4355	4825	5230						20
	4035	4600	5100	5525	6375 ¹⁾					10
		1645	1805	1920	2105	2270	2415	2575		50
	1475	1805	1980	2110	2310	2495	2655	2800		40
	1580	1930	2120	2260	2475	2665	2840	2995		30
	1815	2220	2435	2595	2840	3065	3245	3445		20
	2070	2525	2775	2955	3235	3490	3720	3920	4095	10
	2215	2710	2970	3165	3465	3740	3985	4200	4390	10#
		2105	2310	2460	2690	2890	3075	3250		50
	1890	2315	2540	2705	2955	3180	3375	3550		40
	2025	2475	2715	2890	3160	3400	3615	3800		30
	2325	2845	3120	3325	3635	3910	4155	4265		20
	2650	3240	3555	3785	4135	4450	4730	4970	5175	10
	2840	3470	3805	4055	4430	4765	5065	5325	5545	10#

¹⁾ při 300 kPa

cyklická doprava

Rádková
kultivace

AS – Farmer

Robustní diagonální pneumatika pro traktory

- ▶ Robustní diagonální pneumatika pro zemědělské traktory a samohybná sklizňová zařízení
- ▶ Delší životnost
- ▶ Tichá, s nízkými vibracemi při provozu na silnici
- ▶ Předchází škodám na travnatých podložích



AS-Farmer



Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Přípustné ráčky*		Duše a ventily	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení	Odvaleň obvod	Radius Index
LI/SS				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
7.5 L - 15 97 A8 / 6 PR	6 LB 5 1/2 J	TT	7.5-15/28x9.00-15 T 38 G 11.5 S	213 208	762	355	2275	345
6.50 - 16 99 A8 / 8 PR	4.50 E 5.50 F 5.00 F 4.00 E	TL	6.00-/6.50-/7.00-16 T 38 G 16 S	179 189 184 174	773	360	2280	350
7.50 - 16 8 PR	5.00 F 6.00 F 5.50 F	TL	7.00-/9.00-16 T 38 G 16 S	204 214 209	808	370	2430	375
8.3 - 24 6 PR	W6 W7	TT	8.3(8)-24 T 47 GW S	201 211	995	470	2872	470
9.5 - 24 6 PR	W7 W8	TT	9.5-/11.2(9/10)-24 T 47 GW S	231 241	1050	495	3070	495
9.5 - 24 8 PR	W7 W8	TT	9.5-/11.2(9/10)-24 T 47 GW S	231 241	1050	495	3070	495
11.2 - 24 8 PR	W9 W10	TT	9.5-/11.2(9/10)-24 T 47 GW S	274 284	1105	520	3300	515
12.4 - 24 8 PR	W9 W11 W10	TT	12.4-/13.6(11/12)-24 T 47 GW S	295 315 305	1160	539	3473	540
14.9 - 24 8 PR	W11 W13 W12	TT	14.9-/16.9(13/14)-24 T 47 GW S	358 378 368	1265	581	3795	590
14.9/80 - 24 12 PR	W11 W13 W12	TT	14.9/80-24 T 47 GW S	358 378 368	1215	565	3642	565
14.9 - 26 8 PR	W11 W13 W12	TT	14.9-/16.9(13/14)-26 T 47 GW S	358 378 368	1315	610	3868	615
18.4 - 26 10 PR	W16 L DW 16 L	TT	18.4(15)-26 T 47 GW S	467 467	1450	663	4285	670
8.3 - 28 8 PR	W6 W7	TT	8.3-/9.5(8/9)-28 T 47 GW S	201 211	1095	521	3221	520
11.2 - 28 6 PR	W9 W10	TT	11.2-/12.4/13.6-28 T 47 GW S	274 284	1205	567	3529	565
11.2 - 28 8 PR	W9 W10	TT	11.2-/12.4/13.6-28 T 47 GW S	274 284	1205	567	3529	565
12.4 - 28 6 PR	W9 W11 W10	TT	11.2-/12.4/13.6-28 T 47 GW S	295 315 305	1260	598	3750	590
13.6 - 28 6 PR	W11 W12	TT	11.2-/12.4/13.6-28 T 47 GW S	335 345	1310	612	3853	610
14.9 - 28 8 PR	W11 W13 W12	TT	14.9-/16.9(13/14)-28 T 47 GW S	358 378 368	1365	627	4113	640

* další přípustné ráčky na vyžádání

Údaje o dezénech odlišných od dezénu AS – Farmer viz str. 100

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

	80	100	120	140	160	170	180	200	210	240		Rychlost (km/h)
	370	415	465	515	560	580	605	650	670	735	820 ¹⁾	30
	425	480	535	590	645	670	695	745	770	845	945 ¹⁾	20
	445	505	565	625	680	705	735	790	815	895	995 ¹⁾	10
	345	385	430	470	510	530	545	585	600	655	775 ²⁾	40
	365	415	460	505	545	565	585	625	645	700	830 ²⁾	30
	420	475	530	580	625	650	675	720	740	800	955 ²⁾	20
	445	505	560	610	660	690	710	760	780	850	1010 ²⁾	10
	375	420	465	505	545	560	580	615	630	680	875 ³⁾	30
	450	505	555	605	650	675	695	740	755	815	1050 ³⁾	20
	490	545	605	655	705	730	755	800	820	880	1340 ³⁾	10
	390	440	500	550	625							30
	460	530	590	660	730							20
	500	570	640	720	790							10
	490	560	630	700	770	800	840	910	940			30
	590	670	750	840	920	960	1000	1090	1130			20
	630	720	820	910	1000	1040	1090	1180	1200			10
	505	570	635	700	765	795	830	890	920	1005	1110 ¹⁾	30
	605	685	765	840	920	955	995	1065	1100	1210	1345 ¹⁾	20
	655	745	830	915	995	1035	1075	1155	1195	1310	1455 ¹⁾	10
	580	670	750	830	920	960	1000	1080	1125	1250		30
	700	800	900	1000	1100	1150	1200	1300	1350	1500		20
	760	870	980	1090	1190	1250	1300	1410	1460	1625		10
	795	885	975	1065	1155	1200	1245	1335	1380	1415 ⁴⁾		30
	955	1060	1170	1280	1385	1440	1490	1600	1655	1710 ⁴⁾		20
	1110	1240	1365	1490	1615	1680	1740	1870	1930	1995 ⁴⁾		10
	1050	1200	1350	1500	1650	1730	1800					30
	1260	1440	1620	1800	1980	2070	2160					20
	1370	1560	1760	1950	2150	2240	2340					10
	840	960	1080	1200	1320	1380	1440	1560	1620	1800	2400 ⁵⁾	30
	1000	1150	1300	1440	1580	1660	1730	1870	1940	2160	2880 ⁵⁾	20
	1090	1250	1400	1560	1720	1790	1870	2030	2110	2340	3120 ⁵⁾	10
	1060	1210	1370	1520	1670	1740	1820					30
	1270	1460	1640	1820	2000	2090	2180					20
	1380	1580	1780	1970	2170	2270	2370					10
	1540	1760	1980	2200	2430	2540	2650					30
	1850	2120	2380	2650	2910	3040	3170					20
	2010	2290	2580	2870	3150	3300	3440					10
	430	490	550	610	670	700	725	770	800	860	990 ⁶⁾	30
	510	590	660	730	800	840	870	930	950	1030	1190 ⁶⁾	20
	550	630	710	790	870	910	940	1000	1030	1120	1290 ⁶⁾	10
	650	750	840	930	1030	1070	1120					30
	780	900	1000	1120	1230	1290	1340					20
	850	970	1090	1210	1330	1400	1460					10
	675	760	845	930	1015	1055	1095	1170	1210	1320		30
	810	915	1015	1115	1215	1265	1310	1405	1450	1585		20
	875	990	1100	1210	1315	1370	1420	1520	1570	1715		10
	780	890	1010	1120	1230	1285						30
	940	1070	1210	1340	1480	1540						20
	1020	1160	1310	1450	1600	1670						10
	922	1050	1190	1320	1450							30
	1110	1270	1420	1580	1640							20
	1200	1370	1540	1710	1880							10
	1110	1270	1430	1580	1740	1820	1900					30
	1330	1520	1710	1900	2090	2190	2280					20
	1440	1650	1850	2060	2260	2370	2470					10

[#] pro použití na poli s déletrvajícím vysokou rychlostí stroje použijte hodnoty pro 30 km/h
¹⁾ pro 280 kPa ²⁾ pro 320 kPa ³⁾ pro 370 kPa ⁴⁾ pro 220 kPa ⁵⁾ pro 340 kPa ⁶⁾ pro 310 kPa

Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Přípustné ráčky*		Duše a ventily	Šířka	Vnější průměr	Statický poloměr při zatížení	Odvaleň obvod	Radius Index
LI/SS				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
16.9 - 28 8 PR	W 14 W 15 L	TT	14.9-/16.9(13/14)-28 T 47 GW S	429 439	1410	651	4190	670
16.9 - 28 12 PR	W 14 W 15 L	TL	14.9-/16.9(13/14)-28 T 47 GW S	429 439	1410	651	4190	670
9.5 - 30 6 PR	W 7 W 8	TT	270/80-32/9.5-30 T 47 GW S	231 241	1200	572	3540	570
16.9 - 30 8 PR	W 14 L W 15 L	TT	14.9-/16.9(13/14)-30 T 47 GW S	419 429	1485	685	4390	695
18.4 - 30 8 PR	W 15 L W 16 L	TT	18.4(15)-30 T 47 GW S	457 467	1550	714	4540	720
8.3 - 32 6 PR	W 6 W 7	TT	8.3(8)-32 T 47 GW S	201 211	1195	571	3543	570
9.5 - 32 6 PR	W 7 W 8	TT	9.5-/11.2(9/10)-32 T 47 GW S	231 241	1250	597	3695	595
12.4 - 32 6 PR	W 9 W 11 W 10	TT	12.4(11)-32 T 47 GW S	295 315 305	1360	633	3975	640
16.9 - 34 8 PR	W 14 W 15 L	TT	16.9-/18.4(14/15)-34 T 47 GW S	419 429	1585	724	4680	745
18.4 - 34 8 PR	W 15 L W 16 L	TT	16.9-/18.4(14/15)-34 T 47 GW S	457 467	1650	750	5003	770
8.3 - 36 4 PR	W 7	TT	8.3-/9.5-36 T 47 GW S	211	1300	622	3915	620
9.5 - 36 6 PR	W 7 W 8	TT	8.3-/9.5-36 T 47 GW S	231 241	1355	640	4000	645
9.5 - 36 10 PR	W 7 W 8	TT	8.3-/9.5-36 T 47 GW S	231 241	1355	640	4000	645
13.6 - 36 6 PR	W 11 W 12	TT	12.4-/13.6(11/12)-36 T 47 GW S	335 345	1515	698	4447	715
16.9 - 38 8 PR	W 14 L W 15 L	TT	S 16.9-/18.4-/20.8-38 T 47 GW S	453 463	1685	795	4970	800
18.4 - 38 8 PR	W 15 L W 16 L	TT	S 16.9-/18.4-/20.8-38 T 47 GW S	494 504	1750	820	5160	825
9.5 - 42 10 PR	W 7 W 8	TT	9.5-/11.2-42 T 47 GW S	231 241	1505	724	4595	720

* další přípustné ráčky na vyžádání

Údaje o dezénech odlišných od dezénu AS - Farmer viz str. 100

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

80	100	120	140	160	170	180	200	210	240		Rychlost (km/h)
1420	1590	1760	1930	2100	2180						30
1700	1910	2110	2320	2520	2620						20
1850	2070	2290	2510	2730	2830						10
1415	1600	1775	1945	2110	2180	2275	2429	2505	2725		30
1700	1920	2130	2335	2535	2615	2730	2915	3005	3270		20
1840	2080	2305	2530	2745	2835	2955	3155	3255	3540		10
540	620	700	780	860	890	930	1000	1035			30
650	750	840	930	1030	1070	1120	1200	1240			20
710	810	910	1010	1110	1160	1210	1300	1340			10
1400	1600	1800	2000	2200	2300						30
1680	1920	2160	2400	2640	2760						20
1820	2080	2340	2600	2860	2990						10
1705	1945	2190	2430								30
2045	2335	2625	2916								20
2215	2530	2845	3160								10
430	490	550	610	680	710	740	800	830	920		30
520	590	660	740	810	850	880	960	990	1000		20
560	640	720	800	880	920	960	1040	1080	1200		10
565	640	720	800	875	915	950	1025	1065			30
675	770	865	955	1050	1095	1140	1235	1280			20
735	835	935	1035	1135	1185	1235	1335	1385			10
830	950	1060	1180	1300	1360						30
990	1140	1280	1420	1560	1630						20
1080	1230	1380	1540	1690	1770						10
1480	1690	1900	2110	2320	2430						30
1780	2030	2280	2540	2790	2920						20
1920	2200	2470	2750	3020	3160						10
1860	2120	2390	2650								30
2230	2540	2860	3180								20
2410	2760	3100	3450								10
480	550	620	690	755							30
580	660	740	820	910							20
620	710	800	890	980							10
590	670	750	840	920	960	1000	1090	1130			30
700	800	900	1000	1110	1160	1210	1310	1360			20
760	870	980	1090	1200	1250	1310	1420	1470			10
590	670	750	840	920	960	1000	1090	1130	1220	1520 ¹⁾	30
700	800	900	1000	1110	1160	1210	1310	1360	1460	1830 ¹⁾	20
760	870	980	1090	1200	1250	1310	1420	1470	1590	1980 ¹⁾	10
1050	1200	1350	1500	1650							30
1260	1440	1620	1800	1980							20
1370	1560	1760	1950	2150							10
1690	1900	2100	2300	2485	2575						30
2025	2280	2525	2755	2985	3090						20
2195	2470	2735	2985	3230	3350						10
1980	2235	2485	2725								30
2375	2685	2980	3270								20
2575	2905	3230	3540								10
560	640	720	800	880	910	950	1030	1070	1190	1640 ¹⁾	30
670	760	860	950	1050	1100	1150	1240	1290	1430	1960 ¹⁾	20
720	830	930	1030	1140	1190	1240	1340	1390	1550	2120 ¹⁾	10

¹⁾ pro použití na poli s déletrvajícím vysokou rychlostí stroje použijte hodnoty pro 30 km/h pro 350 kPa

Vodící pneumatiky T 9 a T 10

Robustní vodící pneumatiky pro traktory

- ▶ Robustní vodící pneumatiky s diagonální konstrukcí
- ▶ Lamelovaný dezén s krátkými, silnými, ramenními žebry
- ▶ Jisté držení stopy a dobrá schopnost překonat okraj při vyjetí z brázdy

Technické údaje

Rozměr pneumatiky	Přípustné ráčky*		Duše a ventil	Šířka (mm)	Vnější průměr (mm)	Statický poloměr při zatížení (mm)
4.00–16 AS-Front (T 9)	3.00 D x 16	TT	4.00/4.50-16 TAS 38 G 11.5/16	112	630	302
4.50–16 AS-Front (T 9)	3.00 D x 16	TT	4.00/4.50-16 TAS 38 G 11.5/16	122	655	308
5.00–16 AS-Front (T 9)	3.50 D x 16 4.00 E x 16	TT	5.00/5.50-16 TAS 38 G 11.5/16	140	680	318
6.00–16 AS-Front (T 9)	4.00 E x 16 4.50 E x 16	TT	6.00/7.00-16 T 38 G 11.5/16	165	735	342
6.50–16 AS-Front (T 9)	4.50 E x 16 5.00 E x 16 5.50 E x 16	TT	6.00/7.00-16 T 38 G 11.5/16	175	760	355
7.50–16 AS-Front (T 9)	5.50 F x 16	TT	7.00/8.00-16 T 38 G 11.5/16	205	805	376
4.00–19 AS-Front (T 10)	3.00 D x 19	TT	4.00-19 TAS 38 G 11.5/16	112	712	340

*další přípustné ráčky na vyžádání

T9



T10



Nosnost

PR	Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa) Rychlost 30 km/h										Přední konc. nakladač 10 km/h kg/kPa
	100	150	200	230	250	280	310	330	340	370	
4	160	200	235	250	265	280	295	305	320		430/3,4
4	190	240	285	305	325	345	365				490/3,1
4	215	270	320	345	370	390					490/2,8
6	275	355	420	450	480	505	535	560			1120/4,1
6	315	400	475	510	545	580	615				1230/3,9
6	385	500	605	660	705	745					1490/3,5
8	385	500	605	660	705	745	790	815	840	870	1740/4,6
4	180	220	260	290	295	310	325	340	355		480/3,4

Vysvětlivky k tabulkám na stranách 16 až 63

Nosnost a rychlost

Chceme-li určit minimální rozměr pneumatiky nezbytný pro každou osu vozu, musíme vždy vycházet ze schválené nosnosti kola a maximální konstrukční rychlosti vozidla. Nominální kapacita nosnosti = 100% nosnost; je rovněž určena Indexem nosnosti (LI) viz str. 5.

V případě dvojmontáže na záběrových kolech se vychází z nosnosti v jednomontáži, násobené faktorem 1,76.

Tlak v pneumatikách

Tlak v pneumatikách (huštění) uvedený v tabulkách je minimální hustící tlak a může být použit pouze jako vodítko. Udané maximální tlaky nesmí být překročeny.

Veškeré tlaky v pneumatikách se vztahují na „studené“ pneumatiky, které několik hodin byly venku v klidu, aniž by byly vystaveny intenzivnímu slunečnímu osvětlení.

Pro **dvojmontáž radiálních pneumatik** na traktory (k minimalizaci tlaku na podloží) je povolen minimální hustící tlak 400 kPa.

Vzestup a pokles nosnosti

Rychlost (km/h)	Radiální pneumatiky pro traktory			Diagonální pneumatiky pro traktory		Vodící pneumatiky	
	D Nosnost (%)	A8 Nosnost (%)	Huštění (%)	Nosnost (%)	Huštění (%)	Nosnost (%)	Huštění (%)
10/ (pouze kombinované kombajny)	170	170	130	170 ²⁾	130	150 ²⁾	125
10/ (pouze přední nakladače)	150	150	125	140 ²⁾	125	200 ²⁾	125
10	150	150	125	140 ²⁾	125	150 ²⁾	125
20	123	123	100	120	100	135	100
25	118,5	111	100	107	100	115	100
30	115	107	100	100	100	100	100
35	112	103	100	90	100	90	100
40	109,5	100	100	80	100	80	100
45	107	96	100	–	–	–	–
50	105	91	100	–	–	–	–
60	101,5	–	–	–	–	–	–
65	100	–	–	–	–	–	–
70	91	–	–	–	–	–	–

¹⁾ Na kombinovaných kombajnech s plným tankem na zrno v kyvadlovém poježdění při rychlosti do 10 km/h na polích s maximálním sklonem 11° (20 %), zátěž může být zvýšena.

²⁾ Pouze pro pneumatiky s hodnotou nejméně 6 PR.

Statický poloměr se vztahuje na nové pneumatiky zatížené na maximální nosnost při odpovídajícím huštění, které je v tabulce uvedeno.

Odvalený obvod odpovídá maximální nosnosti (**100 %**) a odpovídajícímu huštění, uvedenému v tabulce. Při **50 %** maximální nosnosti se zvětšuje odvalený obvod pro **radiální** pneumatiku o **1 %** a pro **diagonální** pneumatiku o **1,8 %** na záběrovém kole zemědělského traktoru.

Index radius je používán pro výpočet teoretické rychlosti traktorů a je potřebný pro homologační procedury.

Namísto **W** nebo **W...L** ráfků je možné použít stejné velikosti DW nebo DWW ráfků, jestliže je stejná výška okraje (popis ráfků viz str. 106 a násl.)

Převodní tabulka pro dvojmonáž

Harvester	Standard	ContiContract AC 85	ContiContract AC 70	ContiContract AC 65
650/75 R 32	18.4 R 38	460/85 R 38	520/70 R 38	600/65 R 38
800/65 R 32	20.8 R 38	520/85 R 38	580/70 R 38	650/65 R 38
680/85 R 32	20.8 R 42	520/85 R 42	580/70 R 42*	650/65 R 42
800/70 R 32		520/85 R 46		
900/60 R 32	20.8 R 42	520/85 R 42	580/70 R 42*	650/65 R 42
900/60 R 38		520/85 R 46		

* není v programu Continental

Víceúčelové radiální pneumatiky (MPT)

Dezény a doporučené použití



AC 70 G

Pneumatika se speciálním profilem pro záběrová kola traktorů je zvláště vhodná tam, kde jde o vyloučení poškození luk. Mimořádně tichý chod na silnici. Rovněž je plně vhodná pro použití na poli. Může být rovněž použita pro víceúčelová vozidla (do rychlosti 90 km/h), teleskopické nakladače a přední osu traktorů se všemi čtyřmi hnanými koly.





All-Ground

Radiální záběrová pneumatika pro použití na loukách. Mimořádně vhodná pro práci na svazích; chrání trávnick. Velmi tichý chod na silnicích při rychlosti do 90 km/h. Vysoký kilometrový výkon díky optimalizovanému designu dezénu.



Agro-Trailer

Radiální pneumatika pro zemědělské a užitkové přívěsy. Schválena pro rychlosti do 100 km/h. Podélná a stranová struktura dezénu kombinovaná s oblými ramenními partiemi běhounu zajišťuje nízký valivý odpor. Celooceťová konstrukce chrání pneumatiku před poškozením.



Multi-Service

Radiální pneumatika pro použití na rychle se pohybujících zemědělských samonakladačích a přívěsích při rychlostech do 90km/h. Větší stopa díky širšímu běhounu a nízký tlak v pneumatice chrání trávnick i brání zhutnění půdy. Rovnoměrně vyvážené rozložení vzorku dezénu znamená, že pneumatika je vhodná také pro užitková vozidla (např. pro úklid chodníků) i pro delší jízdy.

Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Dezén	Přípustné ráčky*		Duše a ventil (TL-ventil)	Šířka (mm)	Vnější průměr (mm)	Statický poloměr při zatížení (mm)	Odvalený obvod (mm)
265/70 R 16 MPT 114 G	AC 70 G	8 9 7	TL	(43 GS 16)** 10.0/75-15.3 T 47 GW S	261 271 251	775	354	2333
285/80 R 16 MPT 126 G	AC 70 G	10 9	TL	(43 GS 16)** 10.0/75-15.3 T 47 GWS	308 298	865	392	2579
425/55 R 17 MPT 134 G	AC 70 G All-Ground	13.00 x 17	TL	(43 GS 16)** 19.0/45-17 T 505/50-17 T 38 G 16 S	428 431	884 873	399 393	2642 2605
505/50 R 17 MPT 146 G	Multi- Service	16.00 x 17 (reinforced)	TL	(43 GS 16)** 19.0/45-17 T 505/50-17 T 38 G 16 S	502	933	425	2800
325/70 R 18 MPT 125 G	AC 70 G	10 11 9	TL	(43 GS 16)**	321 331 311	918	421	2765
355/60 R 18 MPT 142 J	Agro-Trailer	11 x 18	TL	(43 GS 16)** 10.5/80-18 13.0/65-18 355/60 -18 T 38 G16	352	890	398	2650
365/70 R 18 MPT 132 G	AC 70 G	11 12 10	TL	(43 GS 16)**	365 375 355	978	449	2947
275/80 R 20 MPT 131 G	AC 70 G	9	TL	(43 GS 16)**	274	966	446	2890
335/80 R 20 MPT 134 G	AC 70 G	11 10	TL	(43 GS 16)**	320 310	1048	485	3168
375/70 R 20 MPT 136 G	AC 70 G	11 12 10	TL	(43 GS 16)** 16/70-20 375/70-20 T 405/70-20 T 47 GW S	390 400 380	1034	471	3107
405/70 R 20 MPT 136 G	AC 70 G	11 13	TL	(43 GS 16)** 16/70-20 375/70-20 T 405/70-20 T 47 GW S	405 425	1065	485	3225
425/75 R 20 MPT 148 G	AC 70 G	13 11	TL	(43 GS 16)**	441 421	1148	521	3440

* další povolené ráčky na vyžádání ** nejlépe ventil 50 GW

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

160	200	250	300	350	400	450	500	600	Rychlost (km/h)
630	740	880	1030	1180					90
680	800	960	1120	1280					65
790	930	1110	1280	1450	1700 ¹⁾				90
860	1010	1200	1390	1570	1840 ¹⁾				65
1080	1280	1550	1830	2120					90
1170	1390	1680	1990	2300					65
1300	1530	1800	2060	2310	2550	2780	3000		90
1410	1660	1950	2230	2500	2760	3020	3255		65
900	1060	1260	1460	1650					90
980	1150	1370	1580	1790					65
1030	1220	1460	1700	1930	2170	2410	2650		100
1120	1320	1580	1840	2090	2350	2610	2880		65
1080	1280	1520	1760	2000					90
1170	1380	1650	1910	2170					65
820	970	1160	1340	1510	1690	1950 ²⁾			90
890	1060	1250	1450	1640	1830	2120 ²⁾			65
1120	1330	1590	1870	2120					90
1220	1440	1730	2010	2300					65
1180	1400	1630	1850	2050	2240				90
1280	1520	1770	2000	2220	2430				65
1340	1580	1820	2040	2240					90
1450	1710	1970	2210	2430					65
1540	1810	2150	2490	2820	3150				90
1670	1970	2340	2700	3060	3420				65

¹⁾ při 425 kPa ²⁾ při 475 kPa

MPT

Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Dezén	Přípustné ráfky*		Duše a ventil (TL-ventil)	Šířka (mm)	Vnější průměr (mm)	Statický poloměr při zátíž. (mm)	Odvalený obvod (mm)
445/65 R 22.5 MPT 160 G	AC 70+	14	TL	(43 GS 16)**	450	1172	536	3525
405/70 R 24 MPT 149 G	AC 70 G	13 12 11	TL	(43 GS 16)**	419 409 399	1166	541	3530
445/70 R 24 MPT 151 G	AC 70 G	W 13 W 14 L W 12	TL	(43 GS 16)** 14.9-/16.9-24 420/70-24 T 480/70-24 T 47 GW S	435 445 425	1248	561	3708
495/70 R 24 MPT 155 G	AC 70 G	W 15 L W 16 L W 14 L	TL	(43 GS 16)** 14.9-/16.9-24 420/70-24 T 480/70-24 T 47 GW S	493 503 483	1313	582	3908
495/70 R 30 MPT 147 G	AC 70 G	W 15 L W 16 L W 14 L	TL	(43 GS 16)** 14.9-/16.9-30 420/70-30 T 480/70-30 T 47 GW S	486 496 476	1462	666	4325

* další povolené ráfky na vyžádání ** nejlépe ventil 50 GW

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

160	200	250	300	350	400	450	500	600	Rychlost (km/h)
1740	2060	2410	2750	3080	3390	3690	3970	4500	90
1890	2235	2615	2985	3340	3675	4000	4310	4885	65
1450	1710	2030	2340	2650	2950	3250			90
1570	1860	2200	2540	2870	3200	3530			65
1670	1980	2440	2930	3450					90
1820	2150	2650	3180	3740					65
1980	2340	2840	3250	3875					90
2150	2540	3080	3630	4210					65
2180	2580	3075							90
2370	2800	3340							65

MPT

Doporučená nosnost pro použití na kolových nakladačích

Rozměr pneumatiky	LI SS	Typ používání	Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)						
			150	200	250	300	350	375	400
375/70 R 20 MPTAC 70 G	136 G	0 km/h při stání	2725	3450	4000	4500	4975	5200	5375
		10 km/h při nakládání	1700	2150	2500	2800	3075	3225	3350
		Kolový nakladač PO + ZO	1450	1850	2125	2375	2625	2750	2850
405/70 R 20 MPTAC 70 G	136 G	0 km/h při stání	2950	3750	4475	5200	5900	6200	–
		10 km/h při nakládání	1850	2350	2800	3250	3675	3875	–
		Kolový nakladač PO + ZO	1575	2000	2375	2775	3125	3300	–
445/70 R 24 MPTAC 70 G	151 G	0 km/h při stání	3700	4700	5775	6975	8275	–	–
		10 km/h při nakládání	2325	2950	3625	4350	5175	–	–
		Kolový nakladač PO + ZO	1975	2500	3075	3700	4400	–	–
495/70 R 24 MPTAC 70 G	155 G	0 km/h při stání	4350	5525	6700	7925	9300	–	–
		10 km/h při nakládání	2700	3450	4185	4950	5800	–	–
		Kolový nakladač PO + ZO	2325	2950	3575	4225	4950	–	–

Víceúčelové diagonální pneumatiky (MPT)

Dezény a doporučené použití

Technické údaje

Rozměr pneumatiky	Dezén	Přípustné ráčky*		Duše a ventil	Šířka (mm)	Vnější průměr (mm)	Statický poloměr při zat. (mm)	Odvalený obvod (mm)
275/80-18 MPT 10.5-18 MPT	AS-Farmer	9 x 18	TL	10.5/80-18 T 13.0/65-18 T 36 G 16	278	900	422	2660
275/80-20 MPT 10.5-20 MPT	AS-Farmer	9 x 20	TL	10.5-20 T 38 G 16 ¹⁾ (43 GS16) ²⁾	278	948	444	2805
335/80-20 MPT 12.5-20 MPT	AS-Farmer	11 x 20 11-20 SDC	TL	12.5/14.5-20 T 38 G 16 ¹⁾ (43 GS16) ²⁾	340	1044	480	3055
365/80-20 MPT 14.5-20 MPT	AS-Farmer	11 x 20 ** 11-20 SDC	TL	12.5/14.5-20 T 38 G 16 ¹⁾ (43 GS16) ²⁾	360	1092	503	3215

* další povolené ráčky na vyžádání ** při vyšším LI než 132 vezměte v úvahu nosnost ráčku

¹⁾ nejlépe ventil 47 GW

²⁾ nejlépe ventil 50 GW



Nosnost

PR	LI SS	Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa) pro jednomontáž									Rychlost (km/h)
		175	200	250	300	350	375	400	425	450	
10	126 E	960	1060	1250	1430	1610	1700				70
8	123 E	1010	1110	1330	1550						70
12	131 E	1010	1110	1330	1550	1680	1770	1860	1950		70
10	129 E	1370	1510	1700	1850						70
10	132 E	1560	1730	2000							70



AS-Farmer

Diagonální terénní pneumatika pro víceúčelová vozidla, traktory, nakladače, nákladní dampery a terénní vidlicové vysokozdvizné vozíky v zemědělství, lesnictví a ve stavebním průmyslu.

Vysvětlivky k tabulkám na stranách 68 až 73

MPT – víceúčelové pneumatiky (MultiPurposeTyres)

Nosnost a rychlost

Chceme-li určit minimální rozměr pneumatiky nezbytný pro vozidlo, musíme vždy vycházet ze schválené zátěže osy a maximální konstrukční rychlosti vozidla. Nominální kapacita nosnosti = 100% nosnost; je rovněž určena Indexem nosnosti (LI) – viz strana 5.

Tlak v pneumatikách

Tlak v pneumatikách (huštění), uvedený v tabulkách je minimální hustící tlak a může být použit pouze jako vodítko. Pro speciální provozní podmínky může být doporučeno speciální huštění. Uvedené maximální hustící tlaky nesmí být překročeny. Veškeré tlaky v pneumatikách se vztahují na „studené“ pneumatiky, které několik hodin byly venku v klidu, aniž by byly vystaveny intenzivnímu slunečnímu osvětlení.

Statický poloměr

se vztahuje na nové pneumatiky zatížené na maximální nosnost při odpovídajícím huštění, které je v tabulce uvedeno

Odvalený obvod

odpovídá maximální nosnosti (100%) a odpovídajícímu huštění, uvedenému v tabulce. Při 50% maximální nosnosti se zvětšuje odvalený obvod pro radiální pneumatiku o 1% a pro diagonální pneumatiku o 1,8% na záběrovém kole zemědělského traktoru.

Použití různých pneumatik

Ačkoliv na vozidlech o hmotnosti přes 2,8 t je přípustné použití pneumatik s různým dezénem na jedné ose, doporučujeme montovat na všechny pozice pneumatiky se stejným dezénem.

Ráfky

Na nové řady vozů je povolena montáž pouze takových ráfků, které jsou uvedeny v tomto technickém rádcí.

Nosnost i pro různé maximální konstrukční rychlosti a pro speciální způsoby použití

Maximální rychlost v km/h (určená konstrukcí vozidla)	Schválená nosnost v % nominální nosnosti ve vztahu k indexu nosnosti pro referenční rychlost			
	E (70 km/h)	G (90 km/h)	J (100 km/h)	K (110 km/h)
120	-	-	-	-
117,5	-	-	-	-
115	-	-	-	-
112,5	-	-	-	-
110	-	-	-	100
107,5	-	-	-	100
105	-	-	-	100
102,5	-	-	-	100
100	-	-	100	100
95	-	-	101	101
90	-	100	102	102
85	-	103	103	103
80	-	104	104	104
75	-	105,5	105,5	105,5
70	100	107	107	107
65	105	108,5	108,5	108,5
60	110	110	110	110
55	111	111	111	111
50	112	112	112	112
45	113	113	113	113
40 ¹⁾	115	115	115	115
35 ¹⁾	119	119	119	119
30 ¹⁾	125	125	125	125
25 ¹⁾	135	135	135	135
20 ¹⁾	150	150	150	150
15 ¹⁾	165	165	165	165
Rychlost omezená způsobem použití				
10 ^{1) 2)}	180	180	180	180
5 ^{1) 2)}	210	210	210	210
Za stání ^{1) 2)}	250	250	250	250

MPT

¹⁾ Nosnost při dvojmontáži = 2 x nosnost při jednomontáži

²⁾ Pro taková použití, prosíme, kontaktujte výrobce pneumatik

Speciální použití	Typ provozu	Schválená nosnost v %
1	Speciální vozidla: Hasičská auta se speciální nástavbou, pouliční mycí auta, pouliční zametací auta, auta na odvoz odpadků, mobilní výsuvné plošiny a podobná vozidla v městském provozu a jiné veřejné službě.	Ze shora uvedené schválené nosnosti a příslušné rychlosti 110
2	Pneumatiky na přední ose nákladních aut, vybavených pro odklizení sněhu (přední sněhové pluhy, přední sněhové frézy apod.) při omezené rychlosti na 50km/h 62km/h	Nominální nosnosti 120 115

Převodní tabulka pneumatik MPT/IMP

Standardní/ Kódové označení (diagonální)	Alternativní Rozměr pneumatiky (radiální) LI/SI	Dezén	Poznámka
(26x12.00-12)*	300/60-12 121/109 A8**	All-Service G	1
(31x15.5-15)*	400/50-15 135/123 A8**	All-Service G	
400 - 15.5 SL	400/60-15.5 131/144 A6	All-Service	
10.0/75-15.3	265/70 R 16 MPT 114 G	AC 70 G	1,2
(9.0/70-16)*	230/70-16 IMP 119/106 A8**	AS-Farmer	
(10.0/75-16)*	270/75-16 IMP 114/101 A8**	AS-Farmer	
15.0/55-17	425/55 R 17 MPT 134 G	AC 70 G	2
19.0/45-17	500/40-17 IMP 140/127 A8**	AW-Farmer	
19.0/45-17	505/50 R 17 MPT 146 G	Multi-Service	2
500/40-17	505/50 R 17 MPT 146 G	Multi-Service	2
10.5/80-18	325/70 R 18 MPT 125 G	AC 70 G	2
12.5/80-18	320/80-18 IMP 139/126 A8**	AS-Farmer	
12.5/80-18	365/70 R 18 MPT 132 G	AC 70 G	2
12.5/80-18	355/60 R 18 MPT 142 J	Agro-Trailer	(1),2
13.0/65-18	355/60 R 18 MPT 142 J	Agro-Trailer	2
10.5-18 MPT	325/70 R 18 MPT 125 G	AC 70 G	2
10.5-20 MPT	275/80 R 20 MPT 131 G	AC 70 G	
12.5-20 MPT	335/80 R 20 MPT 134 G	AC 70 G	
12.5-20 MPT	375/70 R 20 MPT 136 G	AC 70 G	2
14.5-20 MPT	405/70 R 20 MPT 136 G	AC 70 G	2
14.5/75-20	360/80-20 IMP 141/128 A8**	AS-Farmer	
14.5/75-20	405/70 R 20 MPT 136 G	AC 70 G	2
16/70-20	400/70-20 IMP 148/136 A8**	AS-Farmer	3
16/70-20	405/70 R 20 MPT 136 G	AC 70 G	
(16.5/75 R 20)*	425/75 R 20 MPT 148 G	AC 70 G	
(14.5 R 24 MPT)*	405/70 R 24 MPT 149 G	AC 70 G	1

Standardní/ Kódové označení (diagonální)	Alternativní Rozměr pneumatiky (radiální) LI/SI	Dezén	Poznámka
15.5/80-24	380/85 R 24 131 A8	AC 85	3
16.5/85-24	420/85 R 24 137 A8	AC 85	3
16.5/85-24	500/70 R 24 IMP 164/155 A8**	AC 70 G	
(17.5 L R 24)*	445/70 R 24 MPT 151 G	AC 70 G	
(19.5 L R 24)*	495/70 R 24 MPT 155 G	AC 70 G	
(19.5 L R 24)*	500/70 R 24 IMP 164/155 A8**	AC 70 G	
16.5/85-28	420/85 R 28 139 A8	AC 85	3

1) změna ráfku 2) zkontrolujte rozměr pneumatiky 3) zkontrolujte nosnost
(. .) * není v programu Continental ** LI na volně se otáčejícím/hnacím kole

MPT / IMP

Implement radiální pneumatiky (IMP)

Dezény a doporučené použití



Multi-Service

Radiální pneumatika pro použití na rychlých pojízdných samonakládacích zemědělských zásobnících a přívěsech při rychlosti do 90 km/h. Velká kontaktní plocha díky širokému běhounu a nízkému huštění je šetrná k půdě i travnatému podloží. Rovnoměrně rozložený design dezénu určuje, že pneumatika je rovněž vhodná pro užitková vozidla (např. pro čištění chodníků) a pro dlouhé jízdy.



AGRO-Trailer

Radiální pneumatika pro zemědělské a užitkové přívěsy, schválené pro rychlosti do 100 km/h. Nízké hodnoty valivého odporu díky podélně orientovanému, příčně členěnému vzorku dezénu, stejně jako díky zaobleným ramenním partiím. Celocelová konstrukce chrání pneumatiku proti poškození.





All-Ground

Pneumatika s radiální konstrukcí se silným záběrem použitelná na travnatém podloží. Mimořádně vhodná pro použití na svazích, aniž by na nich poškozovala trávník. Velmi tichý chod s cestovní rychlostí na silnici až do 90 km/h. Vysoká jízdní efektivita díky optimalizované struktuře dezénu.



All-Stable **NOVINKA!**

Radiální pneumatika pro použití na teleskopických nakladačích. Pevné ramenní partie dodávají pneumatice větší stabilitu a vysokou odolnost proti převržení při jakýchkoliv obrazech a přepravních úkolech. Díky speciální geometrii svého profilu je velmi houževnatá a propůjčuje stroji vysokou manévrovací schopnost.



AC 70 G

Speciální dezén hnací pneumatiky pro traktory jí dodává zvláště šetrný přístup k travnatému podloží. Velice tichý chod na silnici. Je rovněž vhodná pro využití v zemědělství. Použitelná pro víceúčelová vozidla (do 90 km/h), pro teleskopické nakladače a pro přední osu traktorů se všemi čtyřmi hnanými koly.



SuperVolumeTyre (SVT)

Vyvinuta speciálně pro řídicí osu žňových kombajnů. Má mimořádně veliký objem vzduchu a proto má velkou nosnost s velmi kompaktním designem. Speciální vzorování dezénu s hladkými plochami mezi žebry, stejně jako ocelový nárazník, dodávají pneumatice vysokou odolnost proti poškození. Díky veliké kontaktní ploše účinně brání zhutňování půdy.

Technické údaje

Rozměr pneumatiky Provozní označení	Dezén	Přípustné ráfky*		Duše a ventil (TL-ventil)	Šířka (mm)	Vnější průměr (mm)	Statický poloměr při zatížení (mm)	Odvalený obvod (mm)
L/SS								
425/55 R 17 MPT	All-Ground	13.00 x 17	TL	19.0/45-17 T 505/50-17 T T 38 G 16 S	431	873	393	2605
505/50 R 17 MPT	Multi-Service	16.00 x 17 H2	TL	19.0/45-17 T 505/50-17 T T 38 G 16 S	502	933	425	2800
355/60 R 18 MPT	Agro-Trailer	11 W 11	TL	10.5/80-18 T 13.0/65-18 T 38 G 16	352	890	398	2650
460/65 R 22.5 IND° (18 R 22.5 IND)	All-Stable NOVINKA!	14.00	TL	-	455	1170	536	3525
460/70 R 24 IMP	AC 70 G	W 15 L W 16 L W 14 L	TL	-	455 465 445	1236	552 ☉ 528 ☉➔	3690 ☉ 3620 ☉➔
500/70 R 24 IMP	AC 70 G	W 16 L W 15 L	TL	-	496 486	1313	591 ☉ 573 ☉➔	3919 ☉ 3908 ☉➔
500/85 R 24 IMP	SVT	W 16 L W 15 L	TL	S 18.4(15)-26 T 47 GWS	528 518	1458	650 ☉ 621 ☉➔	4325 ☉ 4237 ☉➔
440/70 R 28 IND	AC 70 G	W 13 W 14 L W 15	TL	-	435 445 455	1348	604	4027

° vypočtená * další povolené ráfky na vyžádání

- ☉ hnací kolo
☉➔ volná osa

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

LI/SI PR	80	100	120	140	160	200	250	300	350	400	450	500	600	Rychlost (km/h)
134 G		780	880	980	1080	1280	1550	1830	2120					90
146 G					1300	1530	1800	2060	2310	2550	2780	3000		90
142 J					1030	1220	1460	1700	1930	2170	2410	2650		100
167 A8	1060 1165 1250 1635	1215 1335 1425 1870	1365 1500 1605 2100	1515 1665 1785 2335	1670 1835 1965 2570	1975 2170 2320 3035	2350 2585 2765 3620	2730 3000 3210 4200	3110 3420 3660 4785	3490 3835 4105 5370	3870 4250 4550 5955	4250 4670 4995 6535	4960 5450 5830 7630	50 40 30 10
151 A8 ⊖ 163 A8 ⊕	1330 1900	1525 2155	1700 2430	1905 2690	2100 3000	2415 3450	2955 4175	3450 ¹⁾ 4875 ¹⁾						40 40
155 A8 ⊖ 164 A8 ⊕	1600 2060	1820 2350	2050 2650	2280 2940	2510 3240	2960 3820	3530 4560	3875 ²⁾ 5000 ²⁾						40 40
158 A8 ⊖ 171 A8 ⊕	1910 2740	2190 3130	2460 3520	2730 3910	3010 4300	3480 4980	3740 5340	4250 ²⁾ 6150 ²⁾						40 40
152 A8 149 B		1500 1600 2250	1700 1820 2550	1885 2020 2820	2080 2230 3120	2920 3120 4360	3390 3630 5060	3250 ¹⁾ 3800 ¹⁾ 5325 ¹⁾						50 40 30 10

¹⁾ při 320 kPa ²⁾ při 280 kPa

IMP

Implement diagonální pneumatiky (IMP)

Dezény a doporučené použití



AS-Farmer / T 55/2

Žebrovaný dezén
pro hnací osu.
T 55/2 s posílením
ve středových partiích
je zvláště vhodná
pro lištové sekačky.



AS - Farmer / Traction Farmer

Žebrovaný dezén pro
hnací kola.



T 7

Podélná žebra
dezénu pro zvláště
dobré vedení stopy.





M 159

Křížící se žebrování dezénu pro volné i hnací osy. Vhodné pro městská vozidla a traktory pro úpravu golfových hřišť.



650

Podélná žebra dezénu s příčnými můstky.



AW-Farmer / Farmer AW

Dobré držení stopy pro kola na tažených osách díky podélnému žebrování dezénu a silným blokům v ramenní části.



All-Service G

Diagonální pneumatika pro použití na travnatém podloží a pro přepravu zemědělských plodin.



M 3

Pásový dezén bez jakéhokoliv příčného členění.



All-Service

Diagonální pneumatika pro použití na přepravnicích.

Technické údaje

Rozměr pneumatiky	Dezén	Přípustné ráfky*	Duše a ventil (TL-ventil)	Šířka (mm)	Vnější průměr		Statický poloměr při zatížení		Odvaleňný obvod (mm)
					Pojíždění (mm)	Záběr (mm)	Pojíždění (mm)	Záběr (mm)	
3.00-4 Implement	T 7	2.10-4	TT 260x85/3.00-4 F 260x85/4.00-4 F 38 G 90	86	265	275	123	128	
4.00-4 Implement	T 7	3.00 D-4	TT 260x85/3.00-4 F 260x85/4.00-4 F 38 G 90	114	313	323	142	147	
3.50-6 Implement	650 T 7	2.50 A x 6	TT 3.00-6 F 4.00-6 F 28 G 90 S	100	343	353	163	168	
3.50-8 Implement	650 T 7	2.50 A x 8	TT 3.50-8/400x100 4.40-8/400x100 38 G 11.5 S	100	393	403	183	188	
4.00-8 Implement	T 55/2 T 7	3.00 D-8	TT 3.50-8/400x100 4.40-8/400x100 38 G 11.5 S	114	415	425	192	197	
4.00-12 Implement	T 55/2	3.00 B x 12	TT 4.00-12 T 38 G 11.5 S	114	-	526	-	245	
7.00-12	AS-Farmer	4.25 x 12 5 JA x 12 ¹⁾	TT 7.00-12 T 38 G 16 S	183 190		668		308	2030
7.00-12	AW-Farmer AS-Farmer spec., T 7	4.25 x 12 5 JA x 12 ¹⁾	TL 7.00-12 T 38 G 16 S	181 195	667	687	308	316	2020 2070
8.00-12 Implement	AW-Farmer	5.00 x 12 4.25 x 12	TT 8.00-12 T 38 G 16 S	222 214	710	-	321	-	
4.00-16 Implement	AS-Farmer T 7	3.00 D x 16	TL 4.00-16 T 4.50-16 T 38 G 16 S	114	628	628	296	296	
6.00-16 Implement	AS-Farmer	4.00 E x 16	TT 6.00-16 T 6.50-16 T 7.00-16 T 38 G 16	164	722	735	339	345	2215

* další přípustné ráfky na vyžádání

¹⁾ Ráfek 5 JA x 12 – použití pouze s duší

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

LI/SI PR	80	100	150	175	200	225	250	275	300	Rychlost (km/h)
2	50	55	65	70						30
4	70	80	105	115	125	135	145	155		30
4	80	90	110	120	130	140	150	160	165	30
4	85	100	130	145	160	170	180	190	200	30
2 4	100 100	120 120	155 155	170	185	195	210	225		30 30
2	140	160	210							30
4	360	400	490	555						30
6	360	400	490	555	595	640	680			30
6	450	520	665	735	805	870				30
2	190	210	260							30
6	340	385	440	525	570	610	650	685		30

IMP

Technické údaje

Rozměr pneumatiky	Dezén	Přípustné ráčky*	Duše a ventil (TL-ventil)	Šířka (mm)	Vnější průměr		Statický poloměr při zatížení		Odvaleňový obvod (mm)
					Pojíždění (mm)	Záběr (mm)	Pojíždění (mm)	Záběr (mm)	
11 x 7-4 AM	M3	6.00-4	TT 11x7-4 F 28 G 90 S	185	270	-	117	-	
16 x 6.50-8	M3	5.375 x 8	TT 16x6.50-8 T 38 G 11.5	165	405	-	185	-	
300/60-12 replaces 26x12.00-12	All-Service G	8.5 I LB 10.50 JA 9.50 JA	TL 27x10-12 26x12.00-12 F 60 D S	278 289 299	-	645	-	305 292	1970 ⊖ 1930 ⊖
10.0/75-12			AW-Farmer	9.00 x 12 7.00 x 12	TT 10.0/75-12 T 11.0/65-12 T 38 G 16 S	264 244	674	-	305
10.0/80-12	AW-Farmer T 7	9.00 x 12 7.00 x 12	TT TL 10.0/80-12 T 38 G 16 S	264 244	710	720	313	323	2150
11.0/65-12	AS-Farmer	9.00 x 12 7.00 x 12	TT 10.0/75-12 T 11.0/65-12 T 38 G 16 S	281 261	-	692	-	310	2125
240/70-15 replaces 28x9.00-15	B3	7.00 I x 15 6 1/2 K x 15	TL 7.5-15 T 28x9.00-15 T 38 G 11.5 S	227 232	-	721	-	322	2135 ⊖
400/50-15 replaces 31x15.5-15			All-Service G	13LB	TL -	378	-	753	-
10.0/75-15.3 replaces 10-15	AS-Farmer AW-Farmer M 159	9.00 x 15.3	TT 10.0/75-15.3 T 38 G 16 S	264	764	786	343	353	2374 2305
11.5/80-15.3 replaces 11.5-15	AS-Farmer AW-Farmer	9.00 x 15.3	TT 11.5/80-15.3 T 12.5/80-15.3 T 38 G 16 S	290	845	867	372	383	2585
400/60-15.5	All-Service	13.00	TL -	425	847	-	378 ⊖ 370 ⊖	-	2575 ⊖ 2525 ⊖
230/70-16 replaces 9.0/70-16	AS-Farmer	7.00 W 8 W 7	TL 9.0/70-16 T 10.0/75-16 T 38 G 16 S	240	-	770	-	335 ⊖ 325 ⊖	2285 ⊖ 2252 ⊖
270/75-16 replaces 10.0/75-16			AS-Farmer	9 x 16 W 9 W 8	TL 9.0/70-16 T 10.0/75-16 T 38 G 16 S	262	-	811	-

* další přípustné ráčky na vyžádání

- ⊖ hnací kolo
⊕ volná osa

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

LI/SI PR	80	100	120	140	160	180	200	250	300	350	400	Rychlost (km/h)
4 PR	160	190	220	240	270	300	320	370	420 ¹⁾			30
6 PR	150	175	195	215	235	250	265	300	335			30
109 A8 ⊖	370	430	480	530	590	640	690	830	960	1030 ²⁾		40
8 PR												
121 A8 ⊕	530	610	690	760	840	920	990	1180	1370	1450 ²⁾		40
6 PR	530	595	660	725	795	870	920	975 ³⁾				30
6 PR	590	650	720	780	855	930	980	1060 ³⁾				30
8 PR	590	650	720	780	855	930	980	1100	1250 ¹⁾			30
6 PR	565	635	695	755	825	900	950	1070	1170 ¹⁾			30
8 PR	565	635	695	755	825	900	950	1070	1160	1270 ⁴⁾		30
115 A8 ⊖	450	510	580	640	710	720	770	920	1070	1180	1215	40
8 PR												
123 A8 ⊖	560	640	720	800	880	960	1040	1240	1440	1550 ²⁾		40
8 PR												
135 A8 ⊕	800	920	1030	1150	1260	1380	1490	1780	2070	2180 ²⁾		40
8 PR	640	710	780	850	920	1000	1060	1190	1330 ¹⁾			30
10 PR	640	710	780	850	920	1000	1060	1190	1305	1460	1525 ⁵⁾	30
při 320 kPa	při 280 kPa											
8 PR	850	930	1020	1120	1230	1320	1420	1590	1675 ⁶⁾			30
10 PR	850	930	1020	1120	1230	1320	1420	1590	1750	1930 ⁶⁾		30
12 PR	850	930	1020	1120	1210	1300	1400	1590	1750	1950	2145 ⁷⁾	30
131 A6 ⊖	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1550	1700	1950 ⁴⁾		30
14 PR												
144 A6 ⊕	1000	1140	1290	1430	1570	1720	1860	2220	2430	2800 ⁴⁾		30
106 A8 ⊖	400	460	510	570	630	690	730	790	820	890	950 ⁸⁾	40
10 PR												
119 A8 ⊕	570	650	740	820	900	980	1040	1110	1180	1270	1360 ⁸⁾	40
101 A8 ⊖	440	500	560	620	680	710	770	825 ³⁾				40
6 PR												
114 A8 ⊕	620	710	800	890	980	1010	1100	1180 ³⁾				40

¹⁾ při 310 kPa ²⁾ při 320 kPa ³⁾ při 230 kPa ⁴⁾ při 340 kPa ⁵⁾ při 390 kPa ⁶⁾ při 280 kPa ⁷⁾ při 420 kPa ⁸⁾ při 440 kPa

IMP

Technické údaje

Rozměr pneumatiky	Dezén	Přípustné ráfky*	Duše a ventil (TL-ventil)	Šířka (mm)	Vnější průměr		Statický poloměr při zatížení		Odvaleňný obvod (mm)	
					Pojíždění (mm)	Záběr (mm)	Pojíždění (mm)	Záběr (mm)		
15.0/55-17 replaces 15-17	Farmer AW	13.00 x 17	TL	15.0/55-17 T (15-17 T) 38 G 16 S	367	850		371		2570
15.0/55-17 replaces 15-17	Traction-Farmer	13.00 x 17	TL	15.0/55-17 T (15-17 T) 38 G 16 S	367		858		373	2592
500/40-17 replaces 19.0/45-17	AW-Farmer	16.00 x 17	TL	19.0/45-17 T 505/50-17 T 38 G 16 S	491	866	-	386 ☉ 375 ☉	-	2495 ☉ 2488 ☉
320/80-18 replaces 12.5/80-18	AS-Farmer	9 x 18¹⁾	TL	12.5/80-18 T 14.5/80-18 T 38 G 16 S	308	-	1000	-	443 ☉ 430 ☉	3025 ☉ 3015 ☉
360/80-20 replaces 14.5/75-20	AS-Farmer	11 x 20 12 x 20	TL	16/70;335/80-20 375/405/70-20 47 GWS	360 370	-	1092	-	492 ☉ 485 ☉	3205 ☉ 3200 ☉
400/70-20 replaces 16/70-20	AS-Farmer	13 x 20 14 x 20	TL	16/70;335/80-20 375/405/70-20 47 GWS	412 422	-	1106	-	503 ☉ 493 ☉	3337 ☉ 3325 ☉
15.5/80-24	AS-Farmer	W 13 W 14 W 12	TL	14.9-/16.9-24 T (13/14-24 T) 47 GWS	376 387 365	-	1270	-	586 ☉ 575 ☉	3841 ☉ 3820 ☉
15.5/80-24	AS-Farmer	W 13 W 14 W 12	TL	14.9-/16.9-24 T (13/14-24 T) 47 GWS	376 387 365	-	1270	-	586 ☉ 575 ☉	3841 ☉ 3820 ☉
16.5/85-24	AS-Farmer	W 13 W 15 L W 14 L	TL	14.9-/16.9-24 T (13/14-24 T) 47 GWS	413 435 424	-	1338	-	590 ☉ 580 ☉	4032 ☉ 4010 ☉
16.5/85-28	AS-Farmer	W 13 W 15 L W 14 L	TL	-	413 435 424	-	1410	-	651 ☉ 640 ☉	4190 ☉ 4170 ☉

* další přípustné ráfky na vyžádání

¹⁾ Ráfek 9 x 18 není povoleno používat pro pneumatiky se značením 10 a 12 PR

☉ hnací kolo

☉ volná osa

Nosnost

Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa)¹⁾

LI/SI PR	80	100	120	140	160	180	200	250	300	350	400	Rychlost (km/h)
10 PR	950	1090	1250	1390	1530	1640	1750	2120 ²⁾				30
12 PR	950	1090	1250	1390	1530	1640	1750	2120	2360 ³⁾			30
127 A8 ⊕	830	950	1070	1190	1310	1430	1550	1750 ⁴⁾				40
10 PR												
140 A8 ⊕	1190	1360	1530	1700	1870	2040	2210	2500 ⁴⁾				40
126 A8 ⊕	790	900	1010	1130	1240	1330	1440	1540	1700 ³⁾			40
10 PR												
139 A8 ⊕	1130	1290	1450	1620	1780	1900	2060	2200	2430 ³⁾			40
128 A8 ⊕	1000	1140	1280	1420	1560	1600	1630	1800 ⁵⁾				40
8 PR												
141 A8 ⊕	1420	1630	1830	2030	2240	2290	2330	2575 ⁵⁾				40
142 A8 ⊕	1040	1190	1340	1490	1640	1750	1890	2260	2650 ⁶⁾			40
14 PR												
154 A8 ⊕	1490	1700	1910	2130	2340	2500	2710	3230	3750 ⁶⁾			40
145 A6 ⊕	1130	1290	1450	1610	1770	1930	2100	2500	2900			30
12 PR												
157 A6 ⊕	1600	1830	2060	2290	2520	2750	2980	3550	4125			30
152 A6 ⊕	1130	1290	1450	1610	1770	1930	2100	2500	2900	3160	3550	30
16 PR												
164 A6 ⊕	1600	1830	2060	2290	2520	2750	2980	3550	4125	4350	4875	30
153 A6 ⊕	1480	1700	1910	2120	2330	2540	2650	2900	3370	3650 ⁷⁾		30
14 PR												
165 A6 ⊕	2100	2400	2700	3000	3300	3600	3750	4090	4750	5150 ⁷⁾		30
při 320 kPa												
147 A8 ⊕	1480	1690	1900	2110	2320	2530	2740	3075 ⁵⁾				40
10 PR												
159 A8 ⊕	2110	2410	2720	3020	3320	3620	3920	4375 ⁵⁾				40

²⁾ při 260 kPa

³⁾ při 310 kPa

⁴⁾ při 240 kPa

⁵⁾ při 230 kPa

⁶⁾ při 320 kPa

⁷⁾ při 330 kPa

IMP

Pneumatiky pro zahradní traktory

Dezény a doporučené použití

Technické údaje

Rozměr pneumatiky	Dezén	Přípustné ráčky*		Duše a ventil	Šířka (mm)	Vnější průměr		Statický poloměr při zatížení		Odvalený obvod (mm)
						Pojíždění (mm)	Záběr (mm)	Pojíždění (mm)	Záběr (mm)	
6-6	T 55/2	4.00 E x 6	TT	6-6 41.5 G 70	145	-	425	-	192	-
18 x 7.00-8	B 3 T 55/2	5.375 I x 8 5.50 A x 8	TL	43 GS11.5	177 178	450	460	205	210	1345 1370
23 x 8.50-12	B 3	7.00 x12 7.00 I x12 7 JA x12	TL	43 GS11.5	214	575	-	260	-	1750
28 x 9.00-15	AC 30	7.00 I x15 (61/2K x15)	TT	43 GS16	234 229	710	-	322	-	2160
240/70-15 (28 x 9.00-15)	B 3	7.00 I x15 (61/2K x15)	TL	7.5-15 28 x 9.00-15 T 38 G 11.5 S	227 232	-	721	-	322	2135

* další přípustné ráčky na vyžádání



Nosnost

LI/SI PR	Nosnost pneumatiky (kg) při huštění (kPa) pro jednomontáž Rychlost 25 km/h ¹⁾										
	60	70	80	90	100	150	175	200	225	240	
2 PR	85	90	95	100	110	–	–	–	–	–	–
4 PR 4 PR	170	185	195	210	235	280	300	325	–	–	–
6 PR	250	270	295	325	350	455	490	605	695	775	–
6 PR	395	425	455	480	510	650	710	760	815	850	–
	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
115 A 8 ⊙ 8 PR	450	510	580	640	710	720	770	920	1020	1180	1215

¹⁾ na další maximální rychlosti se vztahují následující nosnosti pneumatik :
 Do max. 20 km/h 112 % tabulkové hodnoty
 Do max. 30 km/h 93 % tabulkové hodnoty
 Do max. 40 km/h 75 % tabulkové hodnoty (pouze pro cesty do místa použití)
 ⊙ Drive Wheel



B 3

Speciálně určená pro zahradní traktory, velké sekačky a městské traktory.



AC 30

Robustní dezén pro vozidla používaná na staveništích.



T 55/2

Žebrovaný dezén pro hnací kola. Posílení ve středové části pro lištové sekačky.

Pneumatiky pro ruční vozíky

Dezény a doporučené použití

Osvědčený dezén v různých rozměrech a nosnostech pro všechna přepravní zařízení v obchodních domech a továrnách

M 3 Rillen



652



Technické údaje

Rozměr pneumatiky	Dezén	Připustné ráčky	Duše a ventil	Rozměry pneumatiky Standardní hodnoty		Nosnost (kg)	Huštění (kPa)		
				Vnější ϕ (mm)	Šířka (mm)				
200 x 50	M 3 Rillen	2	200 x 50 TT	200 x 50 28 G 90 25 G 60	200	57	75	250	
210 x 65	M 3 Rillen	2	1.50-3	TT	210 x 65 28 G 90	210	70	100	250
260 x 85	M 3 Rillen 652	2	2.10-4	TT	260 x 85/3.00-4 38 G 90 28 G 90	260	95	200	250
400 x 100	M 3 Rillen K 55	4	2.50 A x 8	TT	400 x 100 38 G 11.5 41.5 G 70	406	120	350	350
14 x 4 (4.00-6) (350 x 100)	B 11	4	2.50 A x 6	TT	14 x 4 90° 38 G GV 38/11.5	360	116	400	450
16 x 4 (4.00-8) (400 x 100)	B 11	4	2.50 A x 8	TT	400 x 100 38 G 11.5 41.5 G 70	414	116	480	450

V souladu s DIN 7809 max. rychlost 8 km/h

* další přípustné ráčky na vyžádání

K 55



B 11



Vysvětlivky k tabulkám na stránkách 80 až 83

Nosnost a rychlost

Chceme-li určit minimální rozměr pneumatiky nezbytný pro vozidlo, musíme vždy vycházet ze schválené zátěže osy a maximální konstrukční rychlosti vozidla. Nominální kapacita nosnosti = 100% nosnost; je rovněž určena Indexem nosnosti (LI) – viz strana 5.

V případě dvojmontáže na záběrových kolech se vychází z nosnosti v jednomontáži, násobené faktorem **1,76**.

Tlak v pneumatikách

Tlak v pneumatikách (huštění), uvedený v tabulkách, je minimální hustící tlak a může být použit pouze jako vodítko. Uvedené maximální hustící tlaky nesmí být překročeny.

Veškeré tlaky v pneumatikách se vztahují na „studené“ pneumatiky, které několik hodin byly venku v klidu, aniž by byly vystaveny intenzivnímu slunečnímu osvětlení.

Statický poloměr

se vztahuje na nové pneumatiky zatížené na maximální nosnost při odpovídajícím huštění, které je v tabulce uvedeno.


Odvalený obvod

odpovídá maximální nosnosti (**100%**) a odpovídajícímu huštění, uvedenému v tabulce. Při **50%** maximální nosnosti se zvětšuje odvalený obvod pro **radiální** pneumatiku o **1%** a pro **diagonální** pneumatiku o **1,8%** na záběrovém kole zemědělského traktoru.



Ráfky

Na nové řady vozidel je povolena montáž pouze takových ráfků, které jsou uvedeny v tomto technickém rádcí.

Pneumatiky pro implement s označením LI

	hnací kolo		volné kolo
 	smíšené použití		

Zvýšení a snížení nosnosti u pneumatik pro implement s označením LI

Rychlost (km/h)	přípustná zátěž pneumatiky v % nosnosti v soulase s indexem nosnosti a referenční rychlostí			
	volné kolo		hnací kolo	
	A6	A8	A6	A8
0	165	165	235	235
10	129	140	129	140
15	121	133	121	133
20	114	126	114	126
25	107	119	107	119
30	100	112	100	112
35	95	105	95	105
40	90	100	90	100
45	-	95	-	95
50	-	-	-	90

IMP

Pneumatiky pro traktory a sklízecí mlátičky

Rozměry pneumatiky	Provozní označení	AC 90	AC 85	AC 70 G	AC 75	AC 70 T	AC 70 H	AC 85	SVT	AC 90 C	Strana
200/70 R 16	94 A8 (94 B)					○					42
240/70 R 16	104 A8 (104 B)					○					42
260/70 R 16	109 A8 (109 B)					○					42
265/70 R 16 MPT	114 G			○							36
280/70 R 16	112 A8 (112 B)					○					42
285/80 R 16 MPT	126 G			○							36
425/55 R 17 MPT	134 G			○							36
280/70 R 18	114 A8 (114 B)					○					42
325/70 R 18 MPT	125 G			○							36
365/70 R 18 MPT	132 G			○							36
275/80 R 20 MPT	131 G			○							36
280/70 R 20	116 A8 (116 B)					○					42
280/85 R 20	112 A8 (109 B)		○								20
300/70 R 20	110 A8 (107 B)					○					42
320/70 R 20	113 A8 (110 B)					○					42
335/80 R 20 MPT	134 G			○							36
360/70 R 20	120 A8 (117 B)					○					42
375/70 R 20 MPT	136 G			○							36
380/70 R 20	122 A8 (122 B)					○					42
405/70 R 20 MPT	136 G			○							36
420/65 R 20	125 D (128 A8)							○			30
425/75 R 20 MPT	148 G			○							36
445/65 R 22.5 MPT	160 G			AC 70 +							36
280/85 R 24	115 A8 (112 B)		○								20/52
320/70 R 24	116 A8 (116 B)					○					42
320/85 R 24	122 A8 (119 B)		○								20/52
340/85 R 24	125 A8 (122 B)		○								20
360/70 R 24	122 A8 (119 B)					○					42
380/70 R 24	125 A8 (122 B)			○		○					38/42
380/75 R 24	127 A8 (127 B)				○						26
380/85 R 24	131 A8 (128 B)		○								20
405/70 R 24 MPT	149 G			○							38

○ Bezdušová pneumatika, je možné ji používat s duší

(pokračování)

Rozměry pneumatiky	Provozní označení	AC 90	AC 85	AC 70 G	AC 75	AC 70 T	AC 70 H	AC 85	SVT	AC 90 C	Strana
420/70 R 24	130 A8 (127 B)			○		○					38/44
420/85 R 24	137 A8 (134 B)		○								20
440/65 R 24	128 D (131 A8)							○			30
445/70 R 24 MPT	151 G			○							38
480/65 R 24	133 D (136 A8)							○			30
480/70 R 24	138 A8 (135 B)			○							38
480/75 R 24	140 A8 (140 B)				○						26
495/70 R 24 MPT	155 G			○							38
500/85 R 24 IMP	158 A8 (171 A8)								○		16/80
540/65 R 24	140 D (143 A8)							○			30
540/65 R 24	146 D (149 A8)							○			30
280/85 R 28	118 A8 (115 B)		○								20/52
320/85 R 28	124 A8 (121 B)		○								20/52
340/85 R 28	127 A8 (124 B)		○								20
380/70 R 28	127 A8 (124 B)					○					44
380/85 R 28	133 A8 (130 B)		○								20
420/70 R 28	133 A8 (130 B)			○		○					38/44
420/75 R 28	135 A8 (135 B)				○						26
420/85 R 28	139 A8 (136 B)		○								20
440/65 R 28	131 D (134 A8)							○			30
440/70 R 28 IND	152 A8 (149 B)			○							38
480/65 R 28	136 D (139 A8)							○			30
480/70 R 28	140 A8 (137 B)					○					44
480/75 R 28	142 A8 (142 B)				○						26
540/65 R 28	142 D (145 A8)							○	○		16/30
600/65 R 28	147 D (150 A8)							○			30
380/85 R 30	135 A8 (132 B)		○								20
420/70 R 30	134 A8 (131 B)					○					44
420/85 R 30	140 A8 (137 B)		○								20
460/85 R 30	145 A8 (142 B)		○								20
480/70 R 30	141 A8 (141 B)			○		○					38/44
495/70 R 30 MPT	147 G			○							38
540/65 R 30	150 D (153 A8)							○			30

Pneumatiky pro traktory a sklízecí mlátičky

Rozměry pneumatiky	Provozní označení	AC 90	AC 85	AC 70 G	AC 75	AC 70 T	AC 70 H	AC 85	SVT	AC 90 C	Strana
600/65 R 30	149 D (152 A8)							○			32
600/70 R 30	152 D (155 A8)								○		16
710/60 R 30	162 D (165 A8)								○		16
270/80 R 32	131 A8 (128 B)									○	52
320/85 R 32	142 A8 (139 B)		○								20/52
320/90 R 32	134 A8 (131 B)		○								22/52
650/75 R 32	167 A8 (164 B)				AC 75 G		○				48
650/75 R 32	172 A8 (169 B)			○							48
680/85 R 32	173 A8 (170 B)			○							48
680/85 R 32	178 A8 (175 B)			○							48
800/65 R 32	167 A8 (164 B)						○				48
800/65 R 32	172 A8 (169 B)						○				48
800/70 R 32	175 A8 (172 B)								○		16/48
900/60 R 32	176 A8 (173 B)								○		16/48
1050/50 R 32	178 A8 (178 B)								○		16/48
380/85 R 34	146 A8 (146 B)		○								22
420/85 R 34	142 A8 (139 B)		○								22
460/85 R 34	147 A8 (144 B)		○								22
480/70 R 34	143 A8 (140 B)			○		○					38/44
480/75 R 34	145 A8 (145 B)				○						26
520/70 R 34	148 A8 (145 B)			○		○					38/44
540/65 R 34	145 D (148 A8)							○			32
600/65 R 34	151 D (154 A8)							○			32
13.6 R 36	127 A8 (124 B)	○									22/52
270/80 R 36	134 A8 (131 B)									○	52
340/85 R 38	133 A8 (130 B)		○								22
420/85 R 38	144 A8 (141 B)		○								22
460/85 R 38	149 A8 (146 B)		○								22
480/70 R 38	145 A8 (142 B)					○					44
520/70 R 38	150 A8 (147 B)			○		○					38/44
520/75 R 38	152 A8 (152 B)				○						26
520/85 R 38	155 A8 (152 B)		○								22

○ Bezdušová pneumatika, je možné ji používat s duší

(pokračování)

Rozměry pneumatiky	Provozní označení	AC 90	AC 85	AC 70 G	AC 75	AC 70 T	AC 70 H	AC 85	SVT	AC 90 C	Strana
540/65 R 38	147 D (150 A8)							○			32
580/70 R 38	155 A8 (155 B)					○					44
580/75 R 38	157 A8 (157 B)				○						26
600/65 R 38	153 D (156 A8)							○			32
650/65 R 38	157 D (160 A8)							○	○		16/32
650/85 R 38	173 D (176 A8)								○		16
710/70 R 38	166 D (169 A8)							○	○		16/32
900/60 R 38	172 D (175 A8)								○		16
300/85 R 42	144 A8 (141 B)									○	52
300/95 R 42	147 A8 (144 B)									○	52
460/85 R 42	150 A8 (147 B)		○								22
520/85 R 42	162 A8 (159 B)		○								22
650/65 R 42	165 D (168 A8)							○			32
380/90 R 46	149 A8 (146 B)		○								22/54
380/90 R 46	159 A8 (156 B)		○								54
460/85 R 46	158 A8 (155 B)		○								22/54
520/85 R 46	158 A8 (155 B)		○								22
270/95 R 48	144 A8 (141 B)									○	54
340/85 R 48	152 A8 (149 B)		○								22/54

○ Bezdušová pneumatika, je možné ji používat s duší

Přehled

Diagonální pneumatiky pro řídicí osu traktorů

Rozměry pneumatiky	PR	T 9	T 10	Strana
4.00 – 16	4	●		62
4.50 – 16	4	●		62
5.00 – 16	4	●		62
6.00 – 16	6	●		62
6.50 – 16	6	●		62
7.50 – 16	6	●		62
7.50 – 16	8	●		62
4.00 – 19	4		●	62

● Pneumatika s duší

Diagonální pneumatiky

Rozměry pneumatiky	PR	AS-Farmer	Farmer AS	Farmer AC	Strana
7.5L - 15	6	●			58
6.50 - 16	8	○			58
7.50 - 16	8			○	58
8.3 - 24	6	●		●	58
9.5 - 24	6	●			58
9.5 - 24	8		●		58
11.2 - 24	8	●	●		58
12.4 - 24	8		●		58
14.9 - 24	8		●		58
14.9/80 - 24	12	●			58
14.9 - 26	8	●			58
18.4 - 26	10	●			58
8.3 - 28	8	●			58
11.2 - 28	6	●			58
11.2 - 28	8		●		58
12.4 - 28	6		●		58
13.6 - 28	6		●		58
14.9 - 28	8		●		58
16.9 - 28	8			●	60
16.9 - 28	12	○			60
9.5 - 30	6	●			60
16.9 - 30	8	●		●	60
18.4 - 30	8			●	60
8.3 - 32	6	●			60
9.5 - 32	6			●	60
12.4 - 32	6	●			60
16.9 - 34	8	●			60
18.4 - 34	8		●		60
8.3 - 36	4	●			60
9.5 - 36	6	●			60
9.5 - 36	10	●			60
13.6 - 36	6	●			60
16.9 - 38	8			●	60
18.4 - 38	8		●		60
9.5 - 42	10	●			60

- Pneumatika s duší
○ Bezdušová pneumatika, je možné ji používat s duší

Víceúčelové pneumatiky (MPT)

Rozměry pneumatiky		AC 70 G	All-Ground	Agro-Trailer	Multi-Service	AS-Farmer	Strana
Radiální							
265/70 R 16 MPT	114 G	○					68
285/80 R 16 MPT	126 G	○					68
425/55 R 17 MPT	134 G	○	○				68
505/50 R 17 MPT	146 G				○		68
325/70 R 18 MPT	125 G	○					68
355/60 R 18 MPT	142 J			○			68
365/70 R 18 MPT	132 G	○					68
275/80 R 20 MPT	131 G	○					68
335/80 R 20 MPT	134 G	○					68
375/70 R 20 MPT	136 G	○					68/71
405/70 R 20 MPT	136 G	○					68/71
425/75 R 20 MPT	148 G	○					68
445/65 R 22.5 MPT	160 G	○					70
405/70 R 24 MPT	149 G	○					70
445/70 R 24 MPT	151 G	○					70/71
495/70 R 24 MPT	155 G	○					70/71
495/70 R 30 MPT	147 G	○					70
Diagonální							
275/80-18 MPT 10.5-18 MPT	126 E (10 PR)					○	72
275/80-20 MPT 10.5-20 MPT	123 E (8 PR) 131 E (12 PR)					○	72
335/80-20 MPT 12.5-20 MPT	129 E (10 PR)					○	72
365/80-20 MPT 14.5-20 MPT	132 E (10 PR)					○	72

○ Bezdušová pneumatika, je možné ji používat s duší

Implement pneumatiky (IMP)

Rozměry pneumatiky	Provozní označení	All-Ground	Multi-Service	Agro-Trailer	All-Stable	AC70G	SVT	AS-Farmer
Radiální								
425/55 R 17 MPT	134 G	○				○		
505/50 R 17 MPT	146 G		○					
355/60 R 18 MPT	142 J			○				
460/65 R 22.5 IND	167 A8				○			
460/70 R 24 IMP	151 A8					○		
	163 A8							
500/70 R 24 IMP	155 A8					○		
	164 A8							
500/85 R 24 IMP	158 A8						○	
	171 A8							
440/70 R 28 IND	152 A8 (149 B)					○		
Diagonální								
3.00 - 4	2 PR							
4.00 - 4	4 PR							
11x7 - 4 AM	4 PR							
3.50 - 6	4 PR							
3.50 - 8	4 PR							
4.00 - 8	2 PR							
	4 PR							
16x6.50 - 8	6 PR							
4.00 - 12	2 PR							
7.00 - 12	4 PR							●
	6 PR							○ Spec.
8.00 - 12	6 PR							
300/60 - 12	109 A8 (8 PR)							
	121 A8							
10.0/75 - 12	6 PR							
10.0/80 - 12	6 PR							
	8 PR							
11.0/65 - 12	6 PR, 8 PR							●
240/70 - 15	115 A8 (8 PR)							
400/50 - 15	123 A8 (8 PR)							
	135 A8							
10.0/75 - 15.3	8 PR							●
	10 PR							
11.5/80-15.3	8 PR, 12 PR							●
	10 PR							

○ Bezdušová pneumatika, je možné ji používat s duší ○ hnací kolo
 ● Pneumatika s duší ○- volné kolo

Implement pneumatiky (IMP)

Rozměry pneumatiky	Provozní označení	All-Ground	Multi-Service	Agro-Trailer	All-Stable	AC 70G	SVT	AS-Farmer
Diagonální								
400/60-15.5	131 A6 (14 PR) ☉ 144 A6 ☉							
4.00-16	2 PR							○
6.00-16	6 PR							●
230/70-16	106 A8 (10 PR) ☉ 119 A8 ☉							○
270/75-16	101 A8 (6 PR) ☉ 114 A8 ☉							○
15.0/55-17	10 PR 12 PR							
500/40-17	127 A8 (10 PR) ☉ 140 A8 ☉							
320/80-18	126 A8 (10 PR) ☉ 139 A8 ☉							○
360/80-20	128 A8 (8 PR) ☉ 141 A8 ☉							○
400/70-20	142 A8 (14 PR) ☉ 154 A8 ☉							○
15.5/80-24	145 A6 (12 PR) ☉							○
	157 A6 ☉							○
	152 A6 (16 PR) ☉							○
	164 A6 ☉							○
16.5/85-24	153 A6 (14 PR) ☉							○
	165 A6 ☉							○
16.5/85-28	147 A8 (10 PR) ☉							○
	159 A8 ☉							○

- Bezdušová pneumatika, je možné ji používat s duší ☉ hnací kolo
 ● Pneumatika s duší ☉ volné kolo

T 55/2	Traction-Farmer	All-Service G	AW-Farmer	Farmer AW	M 3	All-Service	B 3	M 139	650	651	T 7	Strana
						○						86
											●	84
												84
												86
												86
	○			○								88
			●									88
												88
												88
												88
												88
												88
												88
												88

Přehled

Ráfky

1. Důležité části ráfku

okraj ráfku– část ráfku, která zajišťuje boční opěr pro patky pláště

vzdálenost mezi protilehlými okraji ráfku – šířka ráfku

dosedací plocha– část ráfku, na níž je usazena patka pláště

prohloubení – vnitřní strana ráfku

průměr – specifický průměr okrajů/ dosedacích ploch ráfku

hump – prohloubená část dosedací plochy ráfku, usnadňující montáž a demontáž patek bezdušové pneumatiky přes okraj ráfku při nízkém husticím tlaku

2. Hlavní typy ráfku

Prohloubené ráfky– jednoduché; prohloubený střed pro lehčí montáž pneumatiky (5° úkos dosedacích ploch) („X“ v označení velikosti ráfku)

např. 5,50 F x 16

9 x 18

Poloprohloubené ráfky- rozebiratelné ráfky; základna je o něco hlubší (5° úkos dosedacích ploch)

(SDC = Semi Drop Centre - označení kola)

např. 11-20 SDC

15° prohloubený střed ráfku jednoduché; prohloubený střed pro lehčí montáž pneumatiky (15° úkos dosedacích ploch) („x“ v označení rozměru kola)

Např. 17,00 x 22,5

3. Disk kola

– část kola, která spojuje ráfek a hlavu kola.

Ze všech rozměrů, týkajících se kola, jako jsou středový otvor, jeho průměr, otvory pro šrouby a hloubka zvlnění roviny ráfku (= zális) je poslední nejdůležitější pro volný pohyb kola v jakékoliv pozici. (Zális = 0, když střed ráfku a hlava kola jsou v jedné rovině).

Při dvojmontáži vzdálenost mezi středy ráfků se rovná dvojnásobné hodnotě zálisu plus dvakrát tloušťce disku kola.

4. Pevnost kola

Ve speciálních případech musí výrobce kola potvrdit pevnost ráfku (nosnost – schopnost přenést zatížení).

5. Boční házení kola (bez pneumatik)

Jak na rychlých, tak na těžkých vozidlech je velmi důležité přesné centrování kol.

Na rychlých vozidlech musí boční úchytky kol být tak malé, jak je jen možné, do obou stran, jak na okrajích, tak na dosedacích plochách ráfku, aby byl zajištěn tichý, pravidelný běh.

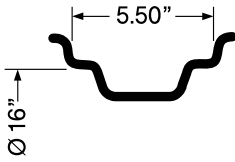
Pro rychlá užitková vozidla, jak lehká, tak těžká, jsou žádoucí obzvláště nízké hodnoty boční úchytky, i když budou zřetelně nižší, než udávané standardní hodnoty.

6. Průměr testovacího kruhu d_2 a rozměr U

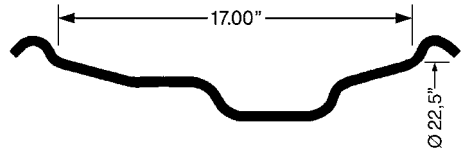
Hodnoty pro kalibraci vůle ložisek kola.

DIN : Deutsche Industrie-Norm
(německá průmyslová norma)

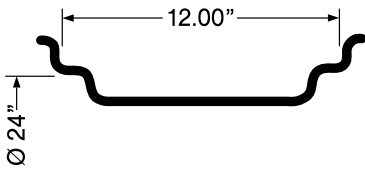
Příklady tvarů ráfků



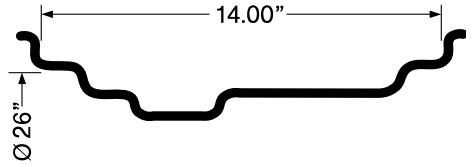
Prohloubené ráfky 5.50 F x 16
 Šířka ráfku v palcích _____
 Typ okraje _____
 Jednodílný ráfek _____
 Nominální průměr ráfku _____
 v palcích



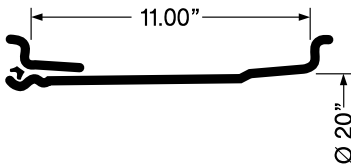
15° prohloubený ráfek 17.00 x 22.5
 Šířka ráfku v palcích _____
 Jednodílný ráfek _____
 Nominální průměr ráfku _____
 v palcích



Prohloubený ráfek W 12 x 24
 W = kód ráfku _____
 Šířka ráfku v palcích _____
 Jednodílný ráfek _____
 Nominální průměr ráfku _____
 v palcích



Hluboce prohloubený ráfek DW 14 x 26
 DW = kód ráfku _____
 Šířka ráfku v palcích _____
 Jednodílný ráfek _____
 Nominální průměr ráfku v palcích _____

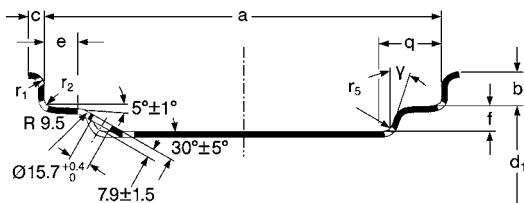


Poloprohloubený ráfek 11-20 SDC
 Šířka ráfku v palcích _____
 Několikadílný ráfek _____
 Nominální průměr ráfku v palcích _____
 Poloprohloubený ráfek _____

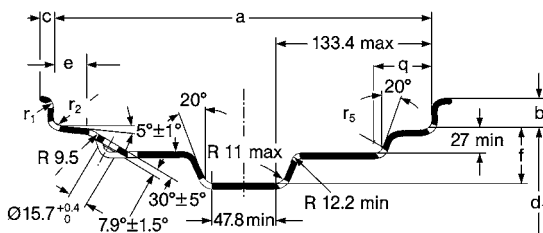
Prohloubené ráfky dle DIN 7823 pro zemědělské traktory

W 6 až do W 13

W 8 L až do W 18 L



DW 10 až do DW 27 A



Ráfek		Testovací kruh	
Kód Ø	d ₁ Ø	d ₂ Ø	U ± 1,2
16	405,6	404,27	1270,0
18	462,0	460,62	1447,1
20	512,8	511,42	1606,7
24	614,4	613,02	1925,9
26	665,2	663,82	2085,5
28	716,0	714,62	2245,1
30	766,8	765,42	2404,6
32	817,6	816,22	2564,2
34	868,4	867,02	2723,8
36	919,2	917,82	2883,4
38	970,0	968,62	3043,0
42	1071,6	1070,22	3362,2
46	1173,2	1171,82	3681,4
48	1224,0	1222,62	3841,0**

* měřicí kulička ϕ 16 mm bez rýhování ** $\pm 2,4$ Rozměry ráfku viz tabulka na str. 109

Prohloubené ráfky dle DIN 7823 pro zemědělské traktory

Tvar ráfku	a		b	c		e	f	q	r ₁	r ₂	r ₅	γ
	Nominální hodnota	povolená odchylka	+ 1,2 - 0,4	min.	max.	min.	min.	max.		max.	max.	min.
W 6	152,5	± 2,5	22,5	10,0	14,5	23,5		44,5	9,5			6°
W 7	178,0											
W 8	203,0											
W 9	228,5											
W 10	254,0											
W 11	279,5											
W 12	305,0		25,5				27,0				11,0	
W 13	330,0											
W 8 L	203,0											
W 10 L	254,0		± 5,0	22,5				20,5	51,0		6,5	
W 14 L	355,5											
W 15 L	381,0											
W 16 L	406,5											
W 18 L	457,0											
DW 10	254,0	± 2,5										
DW 11	279,5											
DW 12	305,0											
DW 13	330,0											
DW 14 L	355,5	± 5,0			18,0			63,5				
DW 15 L	381,0											
DW 16 L	406,5											
DW 18 L	457,0											
DW 20 A	508,0	± 6,5	29,0	21,0			41,0	95,5	15,0	8,0	14,5	15°
DW 21 A	533,5											
DW 23 A	584,0											
DW 25 A	635,0											
DW 27 A	686,0											
DW 30 A	762,0											

„L“ ráfky mají jen 25,4 mm vysoký okraj (L = nízký) při porovnání s 28,6 mm na odpovídajících DW ráfcích

Při sestavování ráfků s úkosem okraje zaoblení může být:

Vzdálenost mezi zaoblením a okrajem ráfku $9,5 \pm 0,8$ mm a poloměr přechodu ze základny minimálně 1,6 mm

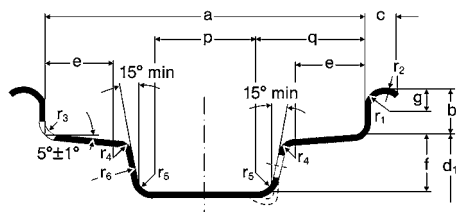
Hloubka zaoblení max. 0,8 mm, při porovnání s nezaoblenou dosedací plochou min. 0,2 mm.

Zaoblení 1,6 až 3,2 mm.

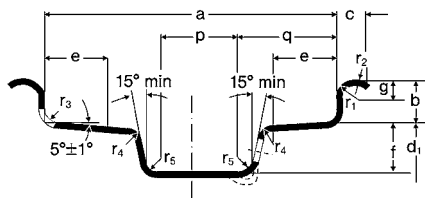
Od roku 2007 ráfky DW-A byly zaměněny ráfky DW-B a obojí jsou vzájemně zaměnitelné.

Prohloubené ráfky dle DIN 7818 pro lehká komerční a zemědělská vozidla

Symetrický prohloubený ráfek
3.00 D to 5.50 F

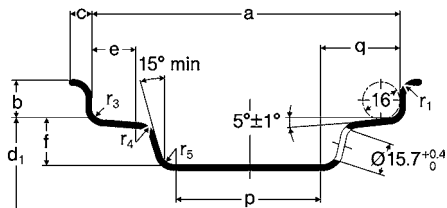


Asymetrický prohloubený ráfek
5.50 F to 6.00 F

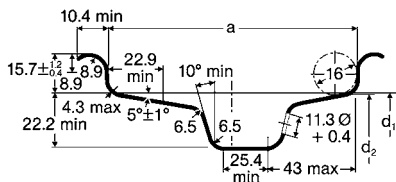


Rozměry ráfku	d ₁	Test. kruh (16mm)		a	b +1,2 -0,4	c		e min.	f min.	g	p	q	r ₁	r ₂	r ₃	r ₄	r ₅	r ₆					
		d ₂	U ±1,2			nomin. hodnota	povol. odch.																
3.00 D x 14	354,8	353,47	1110,5	76,2	17,5	12,2	+3,3 0	14,2	18	12,4	17,8	28,7	13,0	8,1					31,8				
3.00 D x 15	380,2	387,87	1190,2																				
3.00 D x 16	405,6	404,27	1270,0																	88,9			
3.50 D x 16				101,6	19,8	12,4	+4,1 0	18,0	19,9	13,6	19,0	34,0	14,2	8,6					34,9				
4.00 E x 16	114,3	23,4	22,0	35,0																38,0			
4.50 E x 16	462,0	460,62	1447,1	101,6	19,8	12,4	+4,1 0	18,0	19	13,6	19,0	35,0							-				
4.00 E x 18	512,8	511,42	1606,7	114,3																23,4	22,0	39,7	38,0
4.50 E x 20	462,0	460,62	1447,1	101,6																23,4	22,0	39,7	38,0
5.00 F x 16	405,6	404,27	1270,0	127,0																			
5.00 F x 18	462,0	460,62	1447,1																				
5.00 F x 20	512,8	511,42	1606,7																				
5.50 F x 15	380,2	378,97	1190,2	139,7	22,2	12,9	+2,3 0	23,9	27,6	14,5	25,4	54,0	15,6	9,7	6,4	6,0	10						
5.50 F x 16	405,6	404,27	1270,0																				
5.50 F x 18	462,0	460,62	1447,1																				
5.50 F x 20	512,8	511,42	1606,7	152,4				28,6															
6.00 F x 16	405,6	404,27	1270,0																				
6 1/2 K x 15	380,2	378,87	1190,2	165,1	19,6	11,0	+4,0 0	22,0	20,3	10,3	22,0	45,0	10,7	9,5					9,5	7			

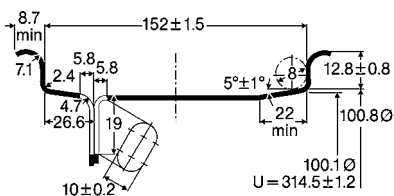
Ráfky pro zahradní traktory a pro Implement (rovněž DIN 7827)



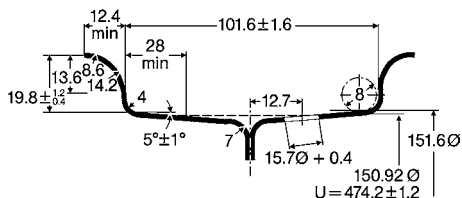
4.25 x 12 7.00 x 12 5 JA x 12



5.375 I 7.00 I



6.00-4



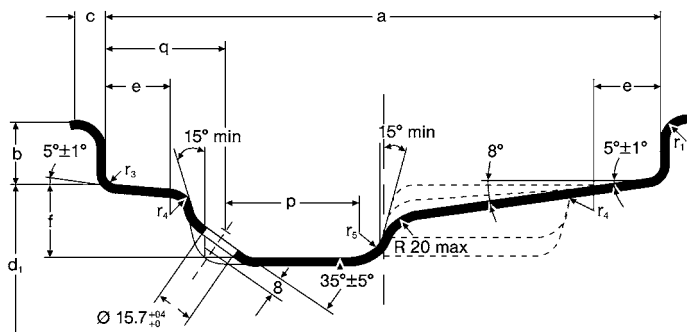
4.00 E-6

Rozměry ráfky	d ₁	Test. kruh (16mm)		a	b	c		e	f	p	q	r ₁	r ₃	r ₄	r ₅
		d ₂	U			nomin. hodnota	povol. odch.								
4.25 x 12**	305,6	304,26	955,8	±1,5	±1,0	15	+1,5 0	16,5	27	20,0	40	10,0	5,0	10	10
7.00 x 12**	305,6	304,26	955,8	±1,5	±1,0	12	+5,5 0	19,8	31	30,0	60	11,0	6,4	19	10*
5.375 I x 8	202,4	201,07	631,7	±1,5											
7.00 I x 15	380,2	378,87	1190,2	±1,5											
5 JA x 12	304,0	302,67	950,9	±1,5	15,8 ¹⁾	9	+1,5 0	17,8	19	52,8	38	8,1	4,3	15	10
4.00 E - 6															
6.00 - 4															

*) pro nepřetržitý provoz je povolen maximální r₅ = 12mm. ** pouze ráfky pro zemědělské pneumatiky

¹⁾ +1,2
-0,4

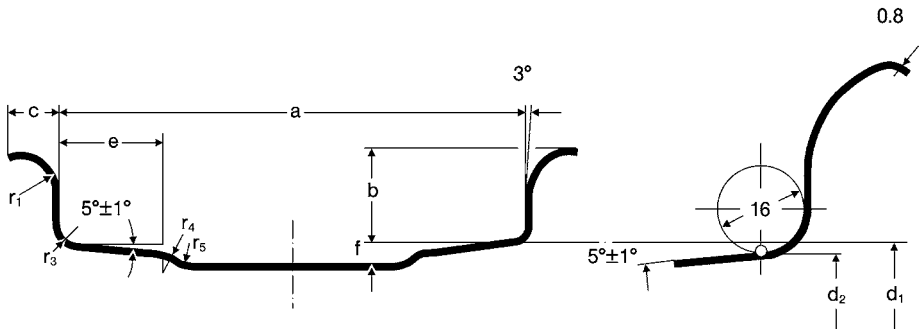
Prohloubené ráčky dle DIN 7827 pro Implement, MPT a pneumatiky do písku.



Rozměry ráčky	d ₁	test. kruh (16mm)			a	b		c		e	f	p	q	r ₁	r ₃	r ₄	r ₅	
		d ₂	U	±1,2		±2,4	nomin. hodnota	povol. odch.	nomin. hodnota									povol. odch.
		±1,2	±1,2															
9.00 x 15,3	388,3	386,98	1215,7	228,6	19,0	±1,0	12	+5,5 0	25,0	34	50	60	11	6,4	19	10		
9 x 18	462,0	460,82	1447,1		25,4	+1,2 -0,4		+4,0 0	27,0	55								
9 x 20	512,8	511,42	1606,7						31,8		61							
11 x 16	405,6	404,27	1270,0	279,4	19,0	±1,8	+5,5 0	30,0		65		90	12	8,0	20			
11 x 18	462,0	460,82	1447,1					330,2	355,6		31,8					90		
11 x 20	512,8	511,42	1606,7														431,8*	
13.00 x 17	436,6	435,22	1367,3	330,2	355,6	31,8	+5,5 0	30,0	65	90	12	8,0	20					
16.00 x 17				406,4*														
13 x 20	512,8	511,42	1606,7	330,2	25,4	+1,2 -0,4	+5,5 0	31,8	90	12	8,0	20						
14 x 20				355,6														
17 x 20				431,8*														

* ± 4,7

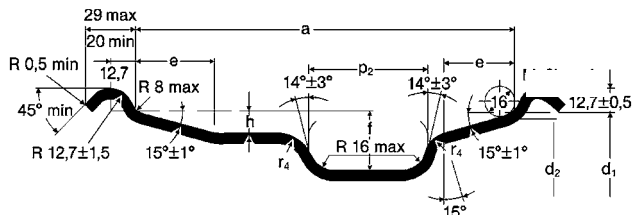
Poloprohloubené ráčky (SDC – Semi Drop Centre) dle DIN 7826 pro komerční a víceúčelová vozidla a zemní stroje



Rozměry ráčky	d ₁ Ø	Test. kruh (16mm)		a		e min.	f min.	r ₃ max.	r ₄ ca.	r ₅ ca.	b ±1,2	c min.	r ₁ ±2,5
		d ₂ Ø	U ±1,2										
11-20 SDC				279,4	± 5								
12-20 SDC	512,8	511,42	1606,7	304,8	± 6	50	10	8	13	10	25,4	13	11
13-20 SDC				330,2					15				
36.00 VA*	817,6	816,22	2564,2	914,4	± 6	59,7	11	8	18	10	43,2	24,6	22,9

* standardizováno podle Pneumatiky a ráčky (Tyre & Rim)

15° prohloubené ráfky dle DIN 78022 pro komerční vozidla (zemědělská vozidla s kódem AG)



Ráfek		Test. kruh (16 mm)		a ±4,7	e min.	p ₂ * min.	q* max.	f min.	h min.
Šířka ráfku Kódové označení	Průměr ráfku Kódové označení	d ₂	U ±1,2						
13.00	15.5	393,7	1226,9	330,2			68		
	22.5	571,5	1785,4				70		
14.00	19.5	495,3	1546,0	355,6			68		
	22.5						70		
16.00	22.5	571,5	1785,4	406,4	34	62	70	30	11
17.00	22.5			431,8					
18.00	22.5			457,2					
20.00	22.5			508,0					
24.00	22.5			609,6					

* pro ráfky AG: p 2 = 82 mm a q = 70 mm

Příslušenství ventilů dle DIN 7757

Absolutní vzduchotěsnost ventilu je zaručena, pouze je-li na něj pevně našroubována čepička. Ta zároveň slouží jako ochrana proti špíně. Protiprachové čepičky (bez zajištění) zaručují jen malou ochranu.

V mnoha případech jen ventilový nástavec zajistí možnost kontroly huštění v průběhu používání bez speciálních prohlídek, nástavců nebo vybavení.

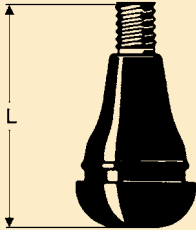
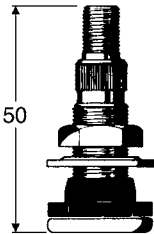
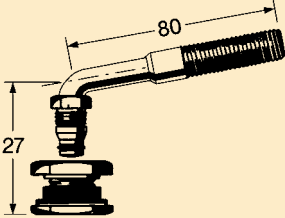
Na nástavce se dotazujte svých prodejců.



Vložka ventilu 20:

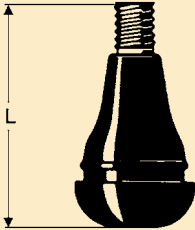
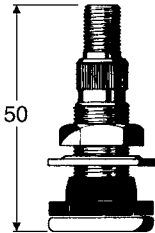
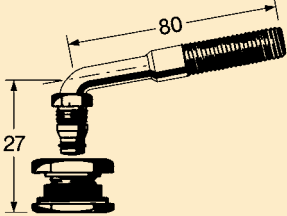
Pro ventily s normálním závitem

Ventily pro bezdušové pneumatiky

	Popis ventilu			φ otvoru pro ventil	L
	DIN	ETRTO	TRA*		
<p>DIN 7780</p> 	<p>– 43 GS 11.5 49 GS 11.5 43 GS 16</p>	<p>V 2-03-9 V 2-03-1 V 2-03-2 V 2-03-3</p>	<p>– TR 413 TR 414 TR 415</p>	<p>8,8 11,3 11,3 15,7</p>	<p>59,0 42,5 48,5 42,5</p>
<p>DIN 78026</p> 	<p>50MSW</p>	<p>V 4-02-1 Vložka pro plnění vodou V 5-01-1 Základna ventilu</p>	<p>TR 618 A</p>	<p>16</p>	
<p>DIN 7786</p> 	<p>Zahnutý ventil 80 DS 80</p>	<p>V 5-04-01 Tělo ventilu V 5-10-1 Základna ventilu</p>	<p>TR-J 650 Tělo ventilu SP 2 Základna ventilu</p>	<p>20,5</p>	

* Asociace Pneumatiky a Ráfky (Tire & Rim Association)

Ventily pro bezdušové pneumatiky

	Popis ventilu			φ otvoru pro ventil	L
	DIN	ETRTO	TRA*		
<p>DIN 7780</p> 	<p>– 43 GS 11.5 49 GS 11.5 43 GS 16</p>	<p>V 2-03-9 V 2-03-1 V 2-03-2 V 2-03-3</p>	<p>– TR 413 TR 414 TR 415</p>	<p>8,8 11,3 11,3 15,7</p>	<p>59,0 42,5 48,5 42,5</p>
<p>DIN 78026</p> 	<p>50MSW</p>	<p>V 4-02-1 Vložka pro plnění vodou V 5-01-1 Základna ventilu</p>	<p>TR 618 A</p>	<p>16</p>	
<p>DIN 7786</p> 	<p>Zahnutý ventil 80 DS 80</p>	<p>V 5-04-01 Tělo ventilu V 5-10-1 Základna ventilu</p>	<p>TR-J 650 Tělo ventilu SP 2 Základna ventilu</p>	<p>20,5</p>	

* Asociace Pneumatiky a Ráfky (Tire & Rim Association]

Technologie používání – údržba a péče

Skladování

Nepoužívané pneumatiky mají být skladovány v chladném, suchém, tmném a lehce větraném prostoru. Pneumatiky, které nejsou namontovány na ráfcích, mají být skladovány ve svislé poloze (ve stoje). Je nutné vyloučit kontakt s palivy, lubrikanty, rozpouštědly a jinými chemikáliemi.

Montáž pneumatik

Zvláštní péči je nutno věnovat montáži pneumatik. Je nutné používat jen čisté ráfky správné velikosti, bez známek rzi. Ráfky nesmějí být poškozeny nebo vykazovat známky opotřebení nebo odrolení. Volné okraje ráfku je nutné prozkoumat zvláště pečlivě.

Pro nové bezdušové pneumatiky je nutné použít vždy nové gumové ventily nebo podložky pro kovové ventily, pro pneumatiky s duší novou duši i vložku.

Je zvláště důležité montovat velké pneumatiky přes okraje ráfků s co nejmenším možným nahuštěním.

Jsou-li montovány zemědělské pneumatiky, nesmí být huštěny na více než 150% maximálního tlaku. V žádném případě nesmí překročit tlak 250 kPa.

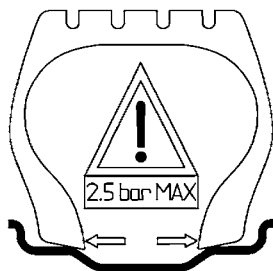
Jsou-li montovány MPT pneumatiky, nesmí huštění překročit 150% maximálního tlaku a v žádném případě nesmí tlak překročit 1000 kPa.

Za každých okolností musí být zaručen volný přístup k ventilu, a to i tehdy, jsou-li zašpiněné, aby byla zaručena trvalá možnost kontroly tlaku v pneumatice.

Údržba a péče o pneumatiky a kola vozů

Posouzení možnosti oprav a jejich provedení musí vždy být svěřeno odborníkovi. Vysoký standard kvality pneumatik a vozidel, které se dosahuje dodržováním rad uvedených v této příručce, je možné zajistit jen **pravidelnou kontrolou všech faktorů**.

Pneumatiky stárnou následkem fyzikálních i chemických procesů a to může snižovat jejich výkon. Protektorování dezénu může provádět jen kvalifikovaný odborník, a to jen tehdy, je-li pneumatika označena slovem „REGROOVABLE“ nebo symbolem Ω na bočnici.



Plnění pneumatik vodou nebo nemrznoucí směsí

K zajištění stejné pružnosti, jakou má vzduchem plněná pneumatika, je nutné plnit pneumatiku jen na 70 – 75% jejího objemu. Toho se docílí, nachází-li se ventil v horní poloze a pneumatika je naplněna „po ventil“, jak ukazuje obrázek níže.

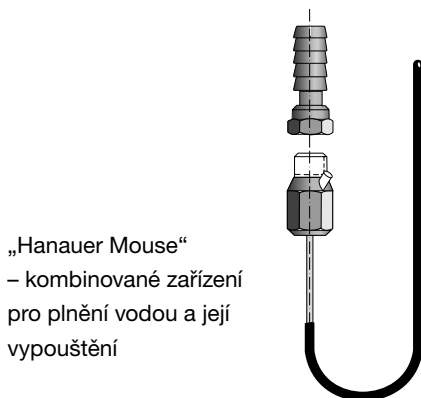
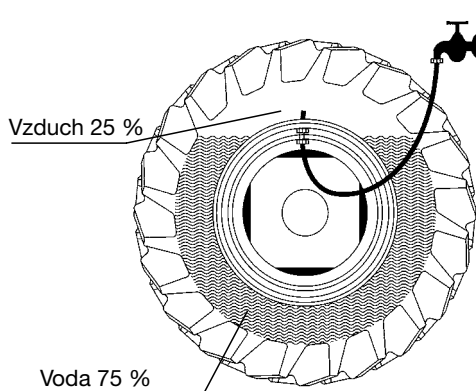
Způsob plnění

Po vyzvednutí vozidla na špalky je nutné pneumatikou otočit tak, aby ventil byl v horní pozici. Namísto běžné vložky ventilu se namontuje kombinovaná vložka pro plnění a vypouštění (viz vyobrazení). Ta má postranní otvor, skrze který uniká vzduch při plnění vodou. Pneumatika je dostatečně naplněna (70–75%), když voda uniká odvzdušňovacím otvorem.

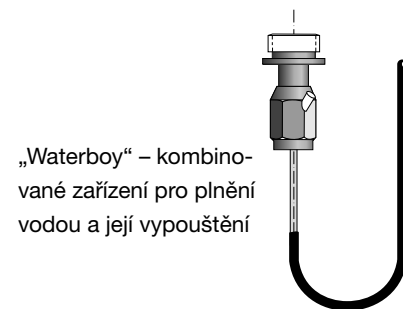
Zamíchanou nemrznoucí směs je nutno podržet v nádobě výše než se nachází ventil a hadicí ji nalévat plnicím otvorem ventilu do pneumatiky.

Tabulka uvádí množství náplně v litrech na pneumatiku. Jakákoliv nemrznoucí směs musí být připravena v souladu s pokyny výrobce.

Plníme-li pneumatiku čistou vodou, může být hadice připevněna přímo na kohoutek. Po naplnění pneumatiky namontujeme normální ventil a nahustíme na normální hodnoty huštění.



„Hanauer Mouse“
– kombinované zařízení
pro plnění vodou a její
vypouštění



„Waterboy“ – kombinované
zařízení pro plnění
vodou a její vypouštění

Tabulka pro plnění (pro jednu pneumatiku)

Množství při přibližném 75% naplnění		Množství při přibližném 75% naplnění		Množství při přibližném 75% naplnění	
Rozměr pneumatiky Diagonální a radiální	Litry (kg)	Rozměr pneumatiky Diagonální a radiální	Litry (kg)	Rozměr pneumatiky Diagonální a radiální	Litry (kg)
10.0/80 – 12	35	405/70 R24 MPT	155	300/85 R32	140
7.5 L – 15	35	420/70 R24	170	320/90 R32	150
28x9.00 – 15	30	420/85 R24	240	650/75 R32	570
10.0/75 – 15.3	52	440/65 R24	185	680/85 R32	810
11.5/80 – 15.3	60	445/70 R24 MPT	205	800/65 R32	740
6.00 – 16	30	16.9 – 24	215	900/60 R32	1030
6.50 – 16	35	480/65 R24	210	16.9 – 34	265
7.50 – 16	40	480/70 R24	225	380/85 R34	240
200/70 R16	35	480/75 R24	240	420/85 R34	290
240/70 R16	40	495/70 R24 MPT	260	460/85 R34	380
260/70 R16	45	500/85 R24 IMP	310	480/70 R34	310
265/70 R16 MPT	45	540/65 R24	300	480/75 R34	335
285/80 R16 MPT	60	14.9 – 26	180	520/70 R34	355
15.0/55 – 17	77	16.9 – 26	222	540/65 R34	360
19.0/45 – 17	95	18.4 – 26	305	18.4 – 34	350
425/55 R17 MPT	95	23.1 – 26	450	600/65 R34	465
505/50 R17 MPT	145	28.1 – 26	590	9.5 – 36	95
10.5 – 18 MPT	60	8.3 – 28	55	270/80 R36	115
12.5 – 18 MPT	95	280/85 R28	100	12.4 – 36	160
14.5/80 – 18	115	11.2 – 28	90	13.6 – 36	180
280/70 R18	55	12.4 – 28	125	13.6 – 38	190
325/70 R18 MPT	82	320/85 R28	130	340/85 R38	215
355/60 R18 MPT	102	13.6 – 28	145	16.9 – 38	290
365/70 R18 MPT	105	340/85 R28	160	420/85 R38	320
10.5 – 20 MPT	65	14.9 – 28	190	460/85 R38	420
12.5 – 20 MPT	105	380/70 R28	165	480/70 R38	340
14.5 – 20 MPT	135	380/85 R28	205	15.5 – 38	245
16/70 – 20 EM	150	16.9 – 28	230	18.4 – 38	390
20 – 20	250	420/70 R28	200	520/70 R38	395
275/80 R20 MPT	65	420/75 R28	220	520/75 R38	420
280/70 R20	60	420/85 R28	250	520/85 R38	530
280/85 R20	65	440/65 R28	200	540/65 R38	420
300/70 R20	70	480/65 R28	250	580/70 R38	550
320/70 R20	80	480/70 R28	260	580/75 R38	590
335/80 R20 MPT	105	480/75 R28	280	600/65 R38	500
360/70 R20	115	540/65 R28	315	20.8 – 38	510
365/80 R20 MPT	135	600/65 R28	400	650/65 R38	630
375/70 R20 MPT	120	9.5 – 30	70	650/85 R38	900
380/70 R20	120	14.9 – 30	200	710/70 R38	800
405/70 R20 MPT	140	380/85 R30	220	900/60 R38	1200
425/75 R20 MPT	150	16.9 – 30	240	9.5 – 42	110
445/65 R22.5 MPT	170	420/70 R30	225	11.2 R42	135
9.5 – 24	65	420/85 R30	270	20.8 R42	560
11.2 – 24	75	460/85 R30	340	300/95 R42	185
12.4 – 24	110	480/70 R30	275	460/85 R42	460
280/85 R24	85	495/70 R30 MPT	300	520/85 R42	580
320/70 R24	100	540/65 R30	330	650/65 R42	650
320/85 R24	115	18.4 – 30	310	380/85 R46	330
13.6 – 24	120	600/65 R30	440	460/85 R46	500
340/85 R24	140	600/70 R30	490	520/85 R46	620
360/70 R24	125	710/60 R30	600	270/95 R48	150
380/70 R24	145	8.3 – 32	60	13.6 R48	230
380/75 R24	155	9.5 – 32	80	340/85 R48	230
380/85 R24	185	270/80 R32	100		
14.9/80 – 24	150	12.4 – 32	140		

Prodejní organizace v Evropě

D NL B DK

CGS Reifen Deutschland GmbH

Großer Kolonnenweg 23
D-30163 Hannover

Tel.: +49 511 936176-10
Fax: +49 511 936176-98
info@cgs-tyres.com

A

CGS Reifenvertrieb GmbH

Wienersdorfer Str. 20-24
A-2514 Traiskirchen

Tel.: +43 2252 50 86 84
Fax: +43 2252 50 86 955
josef.heigl@cgs-tyres.com

CH

CGS Pneus Suisse GmbH

Station-Ost 9
CH-6023 Rothenburg

Tel.: +41 41 210 82 00
Fax: +41 41 210 82 01
alfons.schmid@cgs-tyres.com

CZ

MITAS a.s.

Švehlova 1900
CZ-106 25 Praha 10

Mobil: +420 731 450 799
Fax (Zlín): +420 577 210 622
tomas.jurtik@mitas.cgs.cz

E P

CGS Neumáticos Ibérica

Av. de Bruselas 5
1^a piso, Oficina 8
Arroyo de la Vega
E-28108 Alcobendas, Madrid

Tel.: +34 91 490 44 80
Fax: +34 91 490 44 81
enrique.lopez@cgs-tyres.com

F

CGS Pneus France

8 rue Louis Neel
F-21000 Dijon

Tel.: +33 3 80 28 06 95
Fax: +33 3 80 28 06 99
xavier.menigoz@cgs-tyres.com

FIN N S

MITAS a.s. / CGS Tyres Nordic

Sellukatu 5 B
FIN-33400 Tampere

Tel.: +358 3 345 0490
Fax: +358 3 345 0590
vesa.craelius@cgs-tyres.com

GB IRL

CGS Tyres UK Ltd.

Bergen Way
North Lynn Industrial Estate
Kings Lynn
GB-Norfolk PE30 2 JH

Tel.: +44 1553 817740
Fax: +44 1553 768616
sales@cgs-tyres.com

I

CGS Pneumatici Italia S.r.l.

Via Vicolo del Caldo 20
I-21047 Saronno (VA)

Tel.: +39 02 96 70 12 11
Fax: +39 02 96 70 62 53
gaetano.mellia@cgs-tyres.com

Prodejní organizace ve světě

USA & Kanada

CGS Tires US, Inc.

7400 Carmel Executive Park,
Suite 345
Charlotte NC 28226
USA

Tel.: +1 704 542 3422
Fax: +1 704 542 3474
neil.rayson@cgs-tires.com

Střední a Jižní Amerika

MITAS a.s.
Kontakt:
Jiří Kotrc

Švehlova 1900
CZ-106 25 Praha 10

Tel.: +420 267 111 540
Fax: +420 271 750 214
jiri.kotrc@mitas.cgs.cz

Mexiko

CGS Llantas de México

S. de R.L. de C.V.
Periferico SUR#3449, Piso 5^a
Col. San Jeronimo Lidice
10200 Del. Magdalena Contreras
México City, D.F.
Mexico

Tel.: +52 (55) 56 68 48 83
Fax: +52 (55) 56 68 48 70
rubenvarelacgs@prodigy.net.mx

Turecko, Arabské státy, Asie, Austrálie, Nový Zéland, anglofonní státy Afriky

MITAS a.s.
Kontakt:
Josef Hrdina

Švehlova 1900
CZ-106 25 Praha 10

Tel.: +420 267 111 535
Fax: +420 271 750 214
josef.hrdina@mitas.cgs.cz

Polsko, Bělorusko, Ukrajina, Moldávie, Slovensko, Rusko

MITAS a.s.
Kontakt:
Otakar Korbelt

Švehlova 1900
CZ-106 25 Praha 10

Tel.: +420 267 111 550
Fax: +420 271 750 214
otakar.korbelt@mitas.cgs.cz

Frankofonní státy Afriky

MITAS a.s.
Kontakt:
Olga Uibleinová

Švehlova 1900
CZ-106 25 Praha 10

Tel.: +420 267 111 530
Fax: +420 271 750 214
olga.uibleinova@mitas.cgs.cz

Pobaltské státy, státy Balkánu, Maďarsko, Řecko

MITAS a.s.
Kontakt:
Vladimír Bartl

Švehlova 1900
CZ-106 25 Praha 10

Tel.: +420 267 111 225
Fax: +420 271 750 214
vladimir.bartl@mitas.cgs.cz

www.cgs-tyres.com

www.CGS.eu

© ČGS/M:06/2008/1 Tiskové chyby, omyly v textu a ilustracích vyhrazeny.

Prodejce / zákaznický servis
Další informace na www.cgs-tyres.com

Zemědělské pneumatiky uvedené v tomto katalogu se značkou Continental jsou vyráběny společností MITAS a.s.

CGS  TYRES