

Připravené na výzvu



PRODUKTOVÝ KATALOG

Pneumatiky pro nákladní
vozidla a autobusy

Produktové portfolio

DÁLNIČNÍ/REGIONÁLNÍ DOPRAVA



FHR4



DHR4



THR4

DÁLNIČNÍ DOPRAVA



FH1



DH1



REGIONÁLNÍ/MĚSTSKÁ/ ZIMNÍ DOPRAVA



FR1



DR1



TR1



FR2



DR2



FR3



DR3



FU1



DW1

SMÍŠENÝ TYP/STAVEBNÍ DOPRAVA



FM1



DM1



TM1



FM4



DM4

Dálniční/Regionální doprava

Značka Matador neustále doplňuje portfolio svých pneumatik pro nákladní automobily o nové rozměry, speciálně označené symbolem Three-Peak Mountain Snowflake (3PMSF). Řada HR 4 je certifikována na zimní provoz. Byla testována na zasněžené vozovce a zabezpečuje trakci nejméně o 25 % lepší než standardní referenční pneumatiky.

Řada HR 4 nabízí zvýšení kilometrového výkonu a zároveň snížení spotřeby paliva, takže se tyto pneumatiky ideálně hodí do náročného provozu na regionálních silnicích i dálnicích.

Nová technologie textilního kordu slouží jako základ pro všechny pneumatiky nové řady HR 4. Díky vyztuženým nárazníkům mají pneumatiky zajištěnou dlouhou životnost a lze je snadno protektorovat, což zvyšuje efektivitu vozového parku.



FHR 4



- Vysoký kilometrový výkon
- Zlepšené parametry při jízdě za mokra
- Zlepšené vedení pneumatiky

Rozměr	LI/SI
17.5"	
205/75 R 17.5 *	124/122 M
215/75 R 17.5	126/124 M
225/75 R 17.5 *	129/127 M
245/70 R 17.5 (no 3PMSF)	136/134 M
8.5 R 17.5 (no 3PMSF)	121/120 L
22.5"	
295/80 R 22.5	154/149 M
315/80 R 22.5	156/150 L (154/150 M)
315/70 R 22.5	156/150 L (154/150 M)
385/65 R 22.5	160 K (158 L)
295/60 R 22.5 (no 3PMSF)	150/147 L
315/60 R 22.5 (no 3PMSF)	152/148 L
385/55 R 22.5	160 K (158 L)



DHR 4



- Vysoký kilometrový výkon
- Impozantní trakce
- Prodloužená životnost

Rozměr	LI/SI
17.5"	
205/75 R 17.5	124/122 M
215/75 R 17.5	126/124 M
225/75 R 17.5 *	129/127 M
235/75 R 17.5 *	132/130 M
245/70 R 17.5 **	136/134 M
19.5"	
265/70 R 19.5	140/138 M
22.5"	
295/80 R 22.5	154/148 M
315/80 R 22.5	156/150 L (154/150 M)
315/70 R 22.5	156/150 L (154/150 M)
295/60 R 22.5	150/147 L
315/60 R 22.5	152/148 L

* dostupné od Q1/2020

** dostupné s označením 3PMSF od Q1/2020



Nejvýznamnější technologické prvky

Nová technologie vnitřní gumy

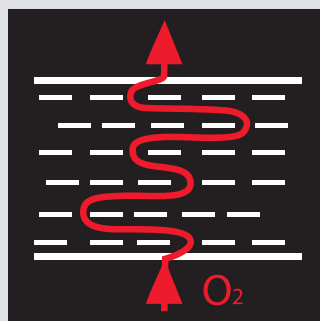


THR 4



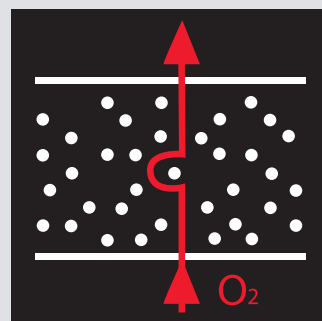
- Vysoký kilometrový výkon
- Snížený valivý odpor
- Zlepšená životnost

Rozměr	LI/SI
17.5"	
215/75 R 17.5	135/133 K
235/75 R 17.5	143/141 K (144/144 F)
245/70 R 17.5	143/141 L (146/146 F)
205/65 R 17.5	129/127 K (132/132 G)
19.5"	
245/70 R 19.5	141/140 J
285/70 R 19.5	150/147 J
445/45 R 19.5	160/- J
22.5"	
385/65 R 22.5	160/- K (158/- L)
385/55 R 22.5	160/- K (158/- L)



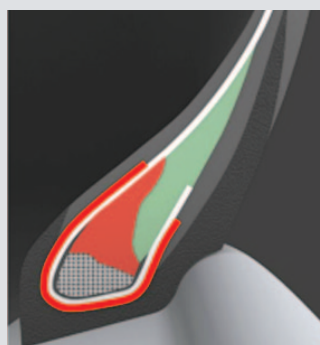
Vnitřní guma pneumatik řady HR 4

Nová struktura vnitřní gumy, jež obsahuje inovativní systém plniva zajišťující o 50 % větší vzduchotěsnost, při obdobných rozměrech pneumatiky, pro zajištění lepší trvanlivosti a protektorovatelnosti.



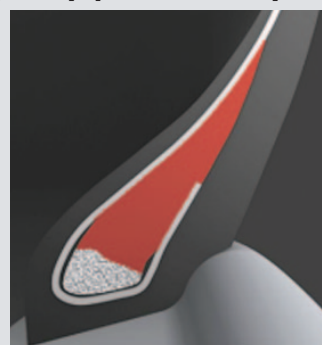
Standardní vnitřní guma

Zesílená konstrukce patky pneumatiky



Patka pneumatiky řady HR 4

Kompaktní vyztužení patky pneumatiky pomocí kordu s vysokou hustotou vláken prodlužuje její životnost. Minimalizuje to pákový efekt na boční stěně pneumatiky, což vede ke snížení únavy materiálu.



Standardní patka

Dálniční doprava



FH 1



Rozměr

22.5"

11 R 22.5

LI/SI

148/145 L



DH 1



Rozměr

22.5"

11 R 22.5

12 R 22.5

LI/SI

148/145 L

152/148 M



www.matador.cz

Matador – značka skupiny Continental.

Všestranní odborníci

Značka Matador byla založena v roce 1905 a k jejímu znovuzrození došlo v roce 1993. Je známa svým dynamickým růstem a širokým portfoliem moderních a kvalitních produktů. Matador vám přináší pravou podstatu středoevropského dědictví. Naše značka, to nejsou jen produkty, ale též mimořádné osobnosti a výzvy, kterým se věnují. Naši zaměstnanci vyvíjejí maximální úsilí, aby splnili náročné požadavky řidičů za všech podmínek. S pneumatikami Matador můžete tedy podniknout jakoukoliv cestu bez ohledu na počasí a jiné okolnosti. Tyto pneumatiky byly totiž vyvinuty skutečnými odborníky. Značka Matador je součástí prestižní skupiny Continental a dlouhodobě díky své evropské kompetenci v oblasti výroby a technologií pneumatik splňuje požadavky na špičkovou kvalitu.

Historie společnosti Matador

- | | |
|---|---|
| 1905 Založena společnost MATADOR – gumové a balatové závody | 2007 Continental AG získal většinový podíl v Matador Rubber Division |
| 1925 První pneumatika vyrobená pod značkou Matador v Bratislavě | 2010 Matador se stává stoprocentní součástí koncernu Continental |
| 1950 Dne 1. května byla otevřena nová pneumatikárna | 2015 110 roků značky Matador |
| 1990 Gumárny Barum Púchov – státní akciová společnost | 2015 na trh uvedena nová generace nákladních pneumatik řady HR4 |
| 1999 Založení společného podniku na výrobu nákladních pneumatik mezi Continentalem a Matadorem | 2018 Matador uvádí FM4 a DM4 pro smíšenou a stavební dopravu |



Regionální doprava



FR1



Rozměr	LI/SI
20"	
10.00 R 20	146/143 K
11.00 R 20	150/146 K



FR2



Rozměr	LI/SI
17.5"	
205/75 R 17.5	124/122 M
235/75 R 17.5	132/130 L (130/128 M)
19.5"	
265/70 R 19.5	136/134 M (140/138 L)
285/70 R 19.5	145/143 M
22.5"	
275/70 R 22.5	148/145 L
10 R 22.5	144/142 L
11 R 22.5	148/145 L
12 R 22.5	152/148 L (150/148 M)



FR3



Rozměr	LI/SI
17.5"	
225/75 R 17.5	129/127 M
19.5"	
245/70 R 19.5	136/134 M



DR1



Rozměr	LI/SI
19.5"	
245/70 R 19.5 (no 3PMSF)	136/124 M
265/70 R 19.5**	140/138 M
285/70 R 19.5	144/143 M
20"	
10.00 R 20	146/145 K
11.00 R 20	150/146 K
22.5"	
275/70 R 22.5	148/145 L
11 R 22.5	148/145 L



DR2



Rozměr	LI/SI
17.5"	
205/75 R 17.5	124/122 M
235/75 R 17.5	132/130 L (130/128 M)



DR3



Rozměr	LI/SI
17.5"	
225/75 R 17.5	129/127 M



TR1



Rozměr	LI/SI
19.5"	
265/70 R 19.5	143/141 J

Smíšený typ/Stavební doprava

Společnost **Matador** rozšířila svou řadu pneumatik pro nákladní automobily. Pneumatiky pro řízenou nápravu **FM 4** a pro hnanou nápravu **DM 4** jsou vhodné do náročných podmínek v terénu i pro jízdu na silnici, a jsou tedy ideálním řešením pro dnešní stavebnictví.

Pneumatika Matador **FM 4** má široký dezén se čtyřmi drážkami pro vysoký kilometrový výkon. Rovnoměrného opotřebení je dosaženo díky kombinaci moderních směsí a konstrukčních prvků. Životnosti a odolnosti vůči poškození se dosáhlo robustní konstrukcí kostry pneumatiky. Tvar samočisticích drážek dezénu zabraňuje vtlačení kamení a umožňuje lepší vedení pneumatiky.

Pneumatika Matador **DM 4** má zdokonalenou konstrukci a celkovou tuhost, která zajišťuje vynikající trakci. Kromě toho extrémně odolná bočnice a běhoun pneumatiky zvyšují odolnost v náročných podmínkách na stavbách. Tím je zajištěna i efektivita práce vašich vozidel.



FM 4



- ▶ Vynikající trakce díky designu se čtyřmi bloky vzorku běhounu pneumatiky
- ▶ Výborná životnost pneumatiky
- ▶ Spolehlivost

Rozměr	LI/SI
22.5"	
315/80 R 22.5	156/150 K
13 R 22.5 (no 3PMSF)	156/150 K



DM 4



- ▶ Vynikající trakce díky designu se čtyřmi bloky vzorku běhounu pneumatiky
- ▶ Výborná životnost pneumatiky
- ▶ Spolehlivost

Rozměr	LI/SI
22.5"	
315/80 R 22.5	156/150 K
13 R 22.5	156/150 K



FM 1



Rozměr	LI/SI
20"	
12.00 R 20	154/150 K
22.5"	
12 R 22.5	152/148 K



DM 1



Rozměr	LI/SI
20"	
12.00 R 20	154/149 K
22.5"	
12 R 22.5	152/148 K



TM 1



Rozměr	LI/SI
22.5"	
385/65 R 22.5	160 K (158 L)

Městská/Zimní doprava



FU 1



Rozměr

LI/SI

22.5"

295/80 R 22.5 (no 3PMSF)

152/148 J

275/70 R 22.5

148/145 J (151/148 E)



DW 1



Rozměr

LI/SI

22.5"

295/80 R 22.5

152/148 M



www.matador.cz

Matador – značka skupiny Continental.

Rozměrová řada

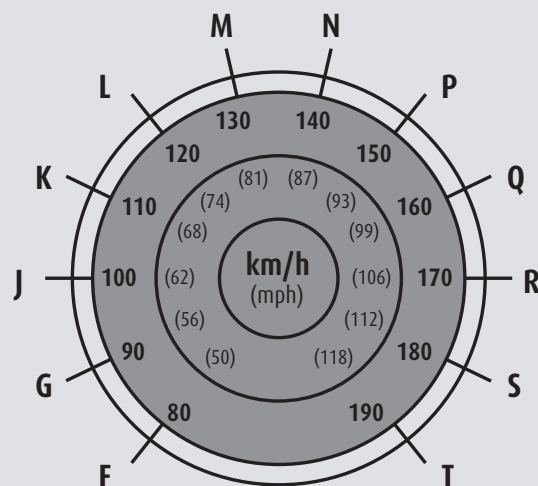
	DÁLNIČNÍ/REGIONÁLNÍ DOPRAVA			DÁLNIČNÍ DOPRAVA		REGIONÁLNÍ DOPRAVA							SMÍŠENÝ TYP/STAVEBNÍ DOPRAVA					MĚSTSKÁ DOPRAVA	ZIMNÍ DOPRAVA
Rozměr	FHR4	DHR4	THR4	FH1	DH1	FR1	FR2	FR3	DR1	DR2	DR3	TR1	FM1	FM4	DM1	DM4	TM1	FU1	DW1
17.5"																			
205/75 R 17.5	•	•					•			•									
215/75 R 17.5	•	•	•																
225/75 R 17.5	•	•						•				•							
235/75 R 17.5		•	•				•			•									
245/70 R 17.5	•	•	•																
8.5 R 17.5	•																		
205/65 R 17.5			•																
19.5"																			
245/70 R 19.5			•					•	•										
265/70 R 19.5							•		•			•							
285/70 R 19.5			•				•		•										
445/45 R 19.5			•																
20"																			
10.00 R 20						•			•										
11.00 R 20						•			•										
12.00 R 20													•		•				
22.5"																			
295/80 R 22.5	•	•												•		•		•	•
315/80 R 22.5	•	•												•		•			
275/70 R 22.5							•		•									•	
315/70 R 22.5	•	•		•	•														
385/65 R 22.5	•		•														•		
295/60 R 22.5	•	•																	
315/60 R 22.5	•	•																	
385/55 R 22.5	•		•																
10 R 22.5							•												
11 R 22.5				•	•		•		•										
12 R 22.5					•		•						•		•				
13 R 22.5														•		•			

• dostupné od Q1/2020

Index nosnosti (LI)

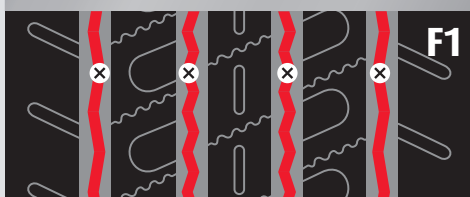
LI	KG	LI	KG	LI	KG
110	1060	132	2000	154	3750
111	1090	133	2060	155	3875
112	1120	134	2120	156	4000
113	1150	135	2180	157	4125
114	1180	136	2240	158	4250
115	1215	137	2300	159	4375
116	1250	138	2360	160	4500
117	1285	139	2430	161	4625
118	1320	140	2500	162	4750
119	1360	141	2575	163	4875
120	1400	142	2650	164	5000
121	1450	143	2725	165	5150
122	1500	144	2800	166	5300
123	1550	145	2900	167	5450
124	1600	146	3000	168	5600
125	1650	147	3075	169	5800
126	1700	148	3150	170	6000
127	1750	149	3250		
128	1800	150	3350		
129	1850	151	3450		
130	1900	152	3550		
131	1950	153	3650		

Rychlostní index (SI)



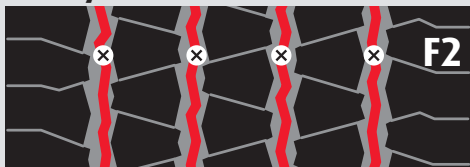
Doporučení pro prohloubení dezénu prořezáním

F HR 4



F1

Varianty dezénu



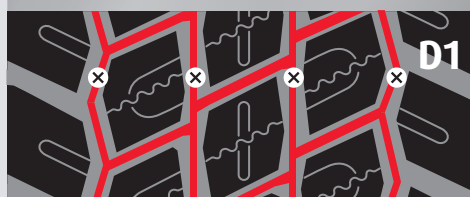
F2



F3

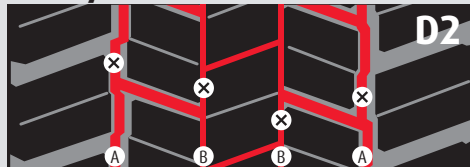
Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
17.5"		
205/75 R 17.5 ^{F1}	2.5	8
215/75 R 17.5 ^{F1}	2.5	10.0
225/75 R 17.5 ^{F1}	2.5	8
245/70 R 17.5 ^{F3}	2.0	7.0
22.5"		
295/80 R 22.5 ^{F1}	3.0	10.0
315/80 R 22.5 ^{F1}	3.0	10.0
315/70 R 22.5 ^{F1}	3.0	10.0
385/65 R 22.5 ^{F1}	3.0	10.0
295/60 R 22.5 ^{F2}	3.5	9.0
315/60 R 22.5 ^{F2}	3.0	9.0
385/55 R 22.5 ^{F1}	3.0	10.0

D HR 4

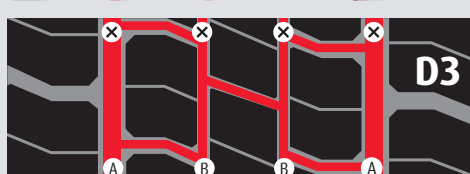


D1

Varianty dezénu

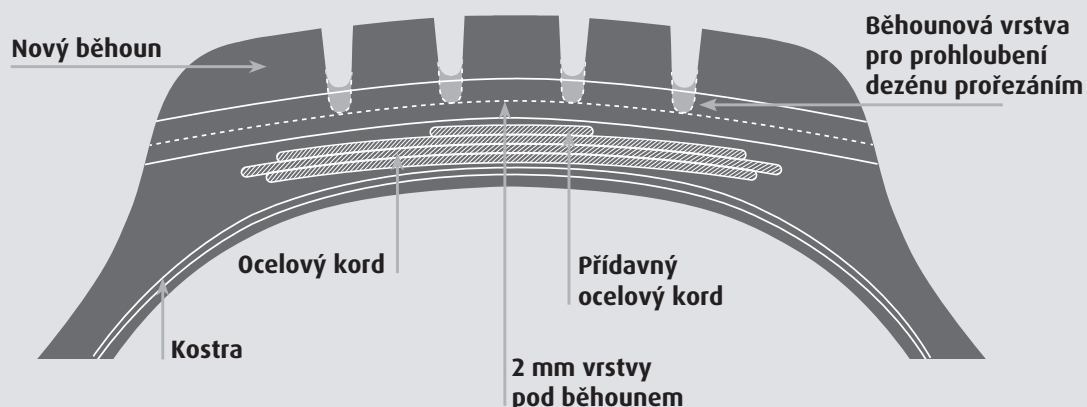


D2

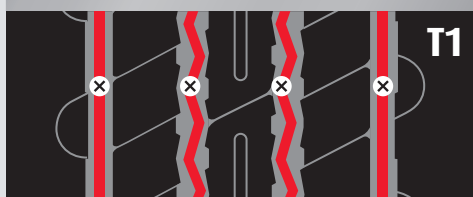


D3

Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
17.5"		
205/75 R 17.5 ^{D3}	2.5	A: 10.0, B: 5.0
215/75 R 17.5 ^{D1}	2.5	10.0
225/75 R 17.5 ^{D3}	2.5	A: 10.0, B: 5.0
235/75 R 17.5 ^{D3}	2.5	A: 10.0, B: 5.0
22.5"		
295/80 R 22.5 ^{D1}	3.0	10.0
315/80 R 22.5 ^{D1}	3.0	7.0
315/70 R 22.5 ^{D1}	2.0	7.0
295/60 R 22.5 ^{D2}	3.0	A: 9.0, B: 5.0
315/60 R 22.5 ^{D2}	3.0	A: 9.0, B: 5.0



T HR 4

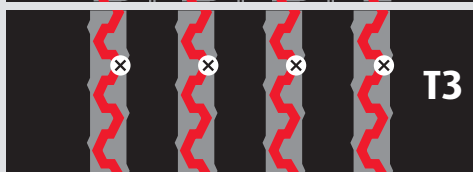


T1

Varianty dezénu



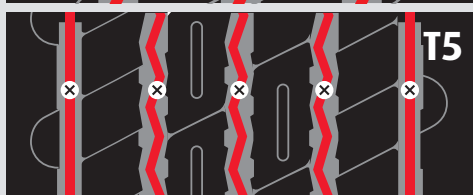
T2



T3



T4



T5

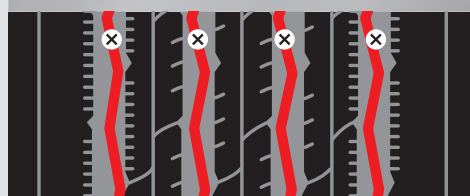
Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
17.5"		
215/75 R 17.5 ¹⁴	2.5	8.0
235/75 R 17.5 ¹⁴	2.5	9.0
245/70 R 17.5 ¹⁴	2.5	9.0
205/65 R 17.5 ¹³	2.0	6.0
19.5"		
245/70 R 19.5 ¹²	3.0	7.0
285/70 R 19.5 ¹²	3.0	7.0
445/45 R 19.5 ¹⁵	2.5	9.0
22.5"		
385/65 R 22.5 ¹¹	3.0	11.0
385/55 R 22.5 ¹¹	3.0	10.0

DH 1



Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
22.5"		
315/70 R 22.5	3.5	7.0 - 8.0
315/80 R 22.5	3.5	7.0 - 8.0
11 R 22.5	3.0	7.0 - 8.0
12 R 22.5	3.0	7.0 - 8.0

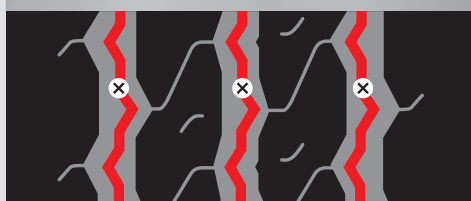
FH 1



Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
22.5"		
315/70 R 22.5	3.0	8.0 - 10.0
315/80 R 22.5	3.0	8.0 - 10.0
11 R 22.5	3.5	8.0 - 10.0

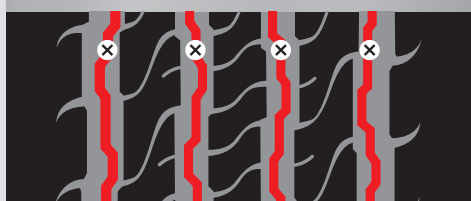
Doporučení pro prohloubení dezénu prořezáním

FR 1



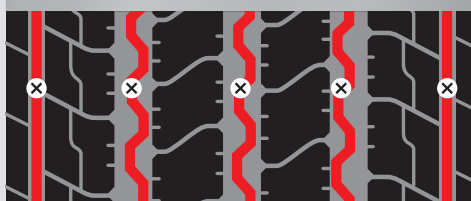
Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
20"		
10.00 R20	3.5	7.0 - 9.0
11.00 R20	3.5	7.0 - 9.0

FR 2



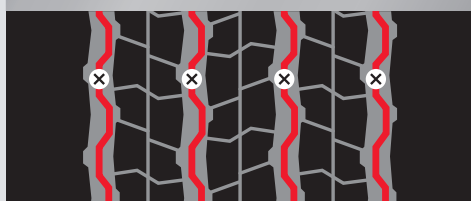
Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
17.5"		
205/75 R17.5	2.5	8.0 - 9.0
235/75 R17.5	2.5	8.0 - 9.0
19.5"		
265/70 R19.5	4.0	8.0 - 9.0
285/70 R19.5	3.5	8.0 - 9.0
22.5"		
275/70 R22.5	2.5	8.0 - 9.0
10 R22.5	3.5	8.0 - 9.0
11 R22.5	3.5	8.0 - 9.0
12 R22.5	3.5	8.0 - 9.0

FR 3



Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
17.5"		
225/75 R17.5	2.5	8.0 - 10.0
19.5"		
245/70 R19.5	3.0	8.0 - 10.0

TR 1

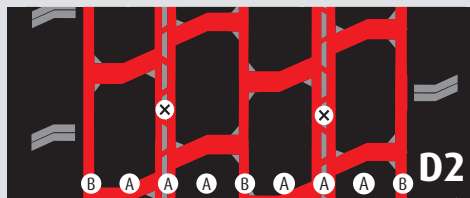


Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
19.5"		
265/70 R19.5	3.0	8.0 - 10.0

DR 1



Varianty dezénu



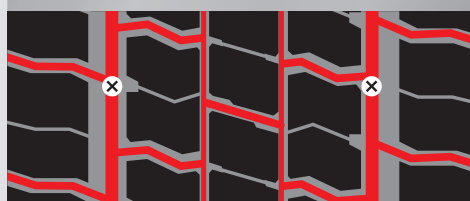
Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
19.5"		
245/70 R19.5 ⁰²	3.0	A: 5.0, B: 10.0
265/70 R19.5 ⁰²	2.5	A: 5.0, B: 10.0
285/70 R19.5 ⁰¹	3.0	8.0 - 10.0
20"		
10.00 R20 ⁰¹	3.5	8.0 - 10.0
11.00 R20 ⁰¹	2.0	8.0 - 10.0
22.5"		
275/70 R22.5 ⁰¹	3.0	8.0 - 10.0
11 R22.5 ⁰¹	3.5	8.0 - 10.0

DR 2



Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
17.5"		
205/75 R17.5	2.5	7.0 - 8.0
235/75 R17.5	2.5	7.0 - 8.0

DR 3



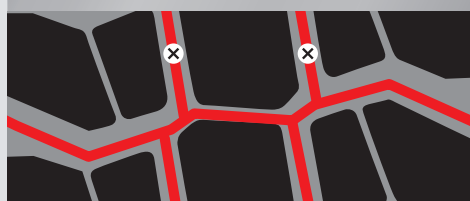
Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
17.5"		
225/75 R17.5	2.5	8.0 - 10.0

FM 1



Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
20"		
12.00 R20	3.5	8 - 10
22.5"		
12 R22.5	3.5	8 - 10

DM 1



Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
20"		
12.00 R20	3.0	11 - 12
22.5"		
12 R22.5	4.0	11 - 12

FM 4



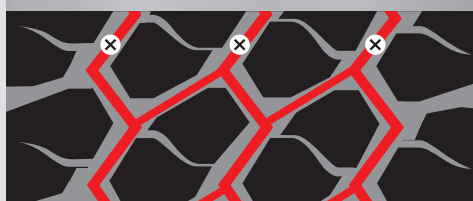
Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
22.5"		
315/80 R22.5	3.0	7 - 8
13 R22.5	3.0	7 - 8

DM 4



Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
22.5"		
315/80 R22.5	3.0	7 - 8
13 R22.5	3.0	7 - 8

TM 1



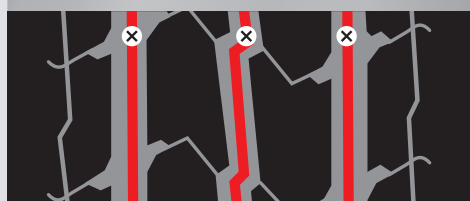
Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
22.5"		
385/65 R22.5	3.0	10.0 - 12.0

DW 1



Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
22.5"		
295/80 R22.5	3.0	8.0 - 10.0

FU 1



Rozměr	Hloubka (mm)	Šířka (mm)
22.5"		
295/80 R22.5	3.0	9.0 - 10.0
275/70 R22.5	3.0	9.0 - 10.0

Technická specifikace a nosnost

Rozměr	Provozní parametry										EU etiketa		Ráfek		Velikost pneumatiky (mm)						LI	Jedno/Dvojmontáž	Zatížení na nápravu (kg) při tlaku v pneumatikách (kPa)											
	Dežén	L/I/51	Rychlostní index a rel. rychlost (km/h)	PR	T/TL	Označení M+S	3PMFS	Palivová úspornost	Přilnavost za mokra	Ext. hluk z odvalování	Hlučnost	Šířka ráfku	Osová vzdálenost	Maximální provozní velikost		Nová pneumatika		Statický poloměr ±1,5 %	Efektivní obvod při odvalování ±2 %	450			500	550	600	650	700	750	800	850	900			
														↕	ø	+1 %	+1 %																	
17.5"																																		
205/65 R17.5	T HR 4	129/127 K (132/132 G)	K 110 (G 90)	TL	16	M+S		D	C	69	1	6.00	231	213	721	205	711	334	2154	132	S			2495	2695	2890	3080	3270	3455	3640	3820	4000		
												6.75	239	220		212				129	S			2310	2495	2675	2850	3025	3195	3365	3530	3700		
																				132	D			4370	4720	5060	5395	5725	6045	6370	6685	7000		
245/70 R17.5	F HR 4	136/134 M	M 130	TL	16	M+S		E	C	69	1	6.75	270	250	803	240	789	364	2406	146	S			3590	3870	4150	4425	4695	4965	5225	5485	5745		
	D HR 4"	136/134 M	M 130	TL	14	M+S	X	***	***			7.50	279	258		248				143	S			3405	3675	3940	4200	4455	4710	4955	5205	5450		
	T HR 4	143/141 L (146/146 F)	L 120 (F 80)	TL	16	M+S		C	B	69	1									136	S			2930	3160	3390	3610	3835	4050	4265	4480			
205/75 R17.5	F HR 4 *	124/122 M	M 130	TL	12	M+S	X	***	***			5.25	222	205	765	197	753	353	2297	124	S			2310	2495	2675	2850	3025	3200					
	D HR 4	124/122 M	M 130	TL	12	M+S	X	***	***			6.00	231	213	220	205	212			122	D			4335	4680	5015	5350	5675	6000					
	FR 2	124/122 M	M 130	TL	14			E	C	73	2																							
215/75 R17.5	F HR 4	126/124 M	M 130	TL	12	M+S	X	D	C	71	1	6.00	239	220	779	212	767	359	2339	135	S			2720	2940	3150	3360	3565	3765	3965	4165	4360		
	D HR 4	126/124 M	M 130	TL	12	M+S	X	D	C	74	2	6.75	246	228		219				126	S			2595	2800	3005	3200	3400						
	T HR 4	135/133 K	K 110	TL	16	M+S		D	C	70	1									133	D			4885	5145	5555	6350	6735	7120	7495	7870	8240		
225/75 R17.5	F HR 4 *	129/127 M	M 130	TL	12	M+S	X	***	***			6.00	246	228	797	219	783	366	2388	129	S			2675	2885	3095	3295	3500	3700					
	D HR 4 *	129/127 M	M 130	TL	12	M+S	X	***	***			6.75	254	235		226				127	D			5060	5460	5855	6240	6620	7000					
	FR 3	129/127 M	M 130	TL	12			E	C	73	2																							
235/75 R17.5	D HR 4 *	132/130 M	M 130	TL	12	M+S	X	***	***			6.75	262	242	811	233	797	372	2431	144	S			3495	3775	4045	4315	4580	4835	5095	5345	5600		
	T HR 4	143/141 K (144/144 F)	K 110 (F 80)	TL	16	M+S		C	B	69	1									143	S			3405	3675	3940	4200	4455	4710	4955	5205	5450		
	FR 2	132/130 L (130/128 M)	L 120 (M 130)	TL	12			E	C	73	2									130	D			2745	2965	3175	3385	3595	3800	4010	4215	4420	4625	4830
DR 2	132/130 L (130/128 M)	L 120 (M 130)	TL	12	M+S	X	E	C	71	1									144	D			6995	7550	8095	8630	9160	9675	10190	10695	11200			
8.5	R17.5	F HR 4	121/120 L	L 120	TL	12	M+S	-	-			5.25	233	215	817	207		375	2449	121	S			2350	2535	2720	2900							
19.5"																																		
445/45 R19.5	T HR 4	160/ - J	J 100	TL	22	M+S		B	C	72	2	14.00		453	911	436	895	416	2712	160	S		5165	5620	6065	6505	6935	7360	7775	8190	8595	9000		
245/70 R19.5	T HR 4	141/140 K	K 110	TL	16	M+S		C	C	70	1	6.75	270	250	853	240	839	389	2559	141	S		3095	3365	3635	3895	4155	4405	4655	4905	5150			
	FR 3	136/134 M	M 130	TL	16			D	C	73	2	7.50	279	258		248				136	S		2690	2930	3160	3390	3610	3835	4050	4265	4480			
	DR 1	136/134 M	M 130	TL	16	M+S		D	C	73	2									140	D		6010	6540	7055	7565	8065	8560	9045	9525	10000			
265/70 R19.5	D HR 4	140/138 M	M 130	TL	14	M+S	X	***	***			6.75	286	264		254				143	S			3560	3845	4120	4395	4665	4930	5190	5450			
	FR 2	136/134 M (140/138 L)	M 130 (L 120)	TL	14			D	C	73	2	8.25	303	272	881	262	867	401	2644	140	S		3155	3430	3700	3970	4230	4490	4745	5000				
	DR 1"	140/138 M	M 130	TL	14	M+S	X	***	***											141	D			5955	6480	6995	7495	7995	8480	8960	9440	10300		
TR 1	143/141 J	J 100	TL	16	M+S		D	C	72	2									138	D			5635	6130	6615	7090	7560	8020	8480					
285/70 R19.5	T HR 4	150/148 K	K 110	TL	18	M+S		C	C	70	1	7.50	311	287		276				150	S			4185	4515	4840	5160	5475	5790	6095	6400	6700		
	FR 2	145/143 M	M 130	TL	16			D	C	73	2	8.25	318	294	911	283	895	413	2730	144	S		3485	3790	4090	4385	4675	4965	5245	5525	5800			
DR 1	144/143 M	M 130	TL	16	M+S	X	D	C	75	2	9.00	327	303		291				148	D		6550	7125	7690	8245	8790	9330	9860	10380	10900	12600			
22.5"																																		
385/55 R22.5	F HR 4	160/ - K (158/ - L)	K 110 (L 120)	TL	20	M+S	X	C	B	73	2	11.75		396	1012	381	996	464	3018	160	S		5165	5620	6065	6505	6935	7360	7775	8190	8595	9000		
	T HR 4	160/ - K	K 110	TL	20	M+S		B	B	70	1																							
295/60 R22.5	F HR 4	150/147 L	L 120	TL	18	M+S		C	C	71	2	9.00	329	304		292				150	S		3845	4185	4515	4840	5160	5475	5790	6095	6400	6700		
	D HR 4	150/147 L	L 120	TL	18	M+S	X	D	C	76	2	9.75	338	312		300				147	D		7060	7685	8290	8890	9480	10055	10630	11190	11750	12300		

Rozměr	Provozní parametry										EU etiketa			Ráfek	Velikost pneumatiky (mm)						L	Jedno/Dvojmontáž	Zatížení na nápravu (kg) při tlaku v pneumatikách (kPa)										
	Dezén	L/SI	Rychlostní index a ref. rychlost (km/h)	PR	Tl/TL	Označení M+S	3PMFS	Palivová úspornost	Přilnavost za mokra	Ext. hluk z odhlučování	Hlučnost	Šířka ráfku	Osová vzdálenost		Maximální provozní velikost		Nová pneumatika	Statický poloměr ±1,5 %	Efektivní obvod při odhlučování ±2 %	450			500	550	600	650	700	750	800	850	900		
															↔	ø																	
																																↕ +1 %	↕ +1 %
22.5"																																	
315/60 R22.5	F HR 4	152/148 L	L 120	TL	20	M+S		C	C	71	2	9.00	344	318	966	306	950	445	2879	152	S	4075	4435	4785	5130	5470	5805	6135	6460	6780	7100		
	D HR 4	152/148 L	L 120	TL	20	M+S	X	D	C	76	2	9.75	352	326		313				148	D	7235	7870	8495	9105	9710	10305	10885	11465	12035	12600		
385/65 R22.5	F HR 4	160/- K (158/- L)	K 110 (L 120)	TL	20	M+S	X	C	B	73	2	11.75		405	1092	389	1072	496	3248	160	S	5165	5620	6065	6505	6935	7360	7775	8190	8595	9000		
	T HR 4	160/- K	K 110	TL	20	M+S		C	B	69	1	12.25				394				158	S	5110	5555	6000	6430	6855	7275	7690	8095	8500			
	TM 1	160/- K (158/- L)	K 110 (L 120)	TL	20	M+S	X	***	***																								
275/70 R22.5	FR 2	148/145 L	L 120	TL	16			D	C	73	2	7.50	303	280	974	269	958	445	2922	152	S	4075	4435	4785	5130	5470	5805	6135	6460	6780	7100		
	FU 1	148/145 J (152/148 E)	J 100 (E 70)	TL	16	M+S	X	D	C	70	1	8.25	311	287		276				148	S	7235	7870	8495	9105	9710	10305	10885	11465	12035	12600		
	DR 1	148/145 L	L 120	TL	16	M+S	X	E	C	75	2									145	D	6660	7245	7820	8385	8940	9485	10025	10555	11080	11600		
315/70 R22.5	F HR 4	156/150 L (154/150 M)	L 120 (M 130)	TL	20	M+S	X	C	B	71	1	9.00	351	318	1032	312	1014	468	3093	156	S	4590	4995	5390	5780	6165	6540	6910	7280	7640	8000		
	D HR 4	154/150 L (152/148 M)	L 120 (M 130)	TL	20	M+S	X	D	C	74	2	9.75	360	326		320				152	S	4265	4640	5010	5370	5725	6075	6420	6760	7100	7500		
295/80 R22.5	F HR 4	154/149 M	M 130	TL	16	M+S	X	C	B	70	1	8.25	326	302	1062	290	1044	487	3184	152	S	4590	4995	5390	5780	6165	6540	6910	7280	7640	8000		
	D HR 4	152/148 M	M 130	TL	16	M+S	X	D	C	74	2	9.00	335	310		298				152	D	7815	8500	9175	9835	10485	11125	11760	12380	13000	13400		
	FU 1	152/148 J	J 100	TL	16	M+S		D	C	70	1									149	D	7575	8240	8890	9535	10165	10785	11395	12000	12600			
	DW 1	152/148 M	M 130	TL	16	M+S	X	E	C	74	2									148	D	7575	8240	8890	9535	10165	10785	11395	12000	12600			
315/80 R22.5	F HR 4	156/150 L (154/150 M)	L 120 (M 130)	TL	20	M+S	X	C	B	71	1	9.00	351	318	1096	312	1076	500	3282	156	S	4590	4995	5390	5780	6165	6540	6910	7280	7640	8000		
	D HR 4	156/150 L (154/150 M)	L 120 (M 130)	TL	20	M+S	X	D	C	75	2	9.75	360	326		320				154	S	4505	4905	5290	5675	6050	6420	6785	7140	7500			
	FM 4	156/150 K	K 110	TL	20	M+S	X	D	B	73	2									150		8055	8760	9455	10140	10810	11470	12120	12765	13400			
	DM 4	156/150 K	K 110	TL	20	M+S	X	D	B	75	2																						
10R22.5	FR 2	144/142 K	K 110	TL	14			D	C	73	2	6.75	277	256	1038	246	1020	474	3091	144	S	3530	3840	4145	4445	4740	5030	5315	5600				
11R22.5	FH 1	148/145 L	L 120	TL	16			D	C	70	1	7.50	306	283		272				148	S	3785	4120	4445	4765	5080	5390	5695	6000	6300			
	DH 1	148/145 L	L 120	TL	16	M+S	X	E	C	74	2	8.25	314	290	1070	279	1050	489	3203	145	D	6970	7585	8185	8775	9355	9930	10490	11050	11600			
	FR 2	148/145 L	L 120	TL	16			D	C	73	2																						
	DR 1	148/145 L	L 120	TL	16	M+S	X	E	C	75	2																						
12R22.5	DH 1	152/148 L	L 120	TL	16	M+S	X	E	C	74	2	8.25	329	304	1104	292	1084	504	3306	152	S	4265	4640	5010	5370	5725	6075	6420	6760	7100			
	FR 2	152/148 L (150/148 M)	L 120 (M 130)	TL	16			D	C	73	2	9.00	338	312		300				150	S	4225	4600	4960	5320	5670	6020	6360	6700	12600			
	FM 1	152/148 K	K 110	TL	14			D	C	70	1																						
	DM 1	152/148 K	K 110	TL	16	M+S		E	C	74	2																						
13R22.5	FM 4	156/150 K	K 110	TL	18	M+S		D	B	71	2	9.00	352	319	1146	313	1124	521	3428	156	S	4590	4995	5390	5780	6165	6540	6910	7280	7640	8000		
	DM 4	156/150 K	K 110	TL	18	M+S	X	***	***			9.75	360	326		320				150	D	8055	8760	9455	10140	10810	11470	12120	12765	13400			
20"																																	
10.00 R20	FR 1	146/143 K	K 110	TT	16			D	C	73	2	6.50	305	276		265				146	S			4115	4445	4765	5080	5390	5695	6000			
	DR 1	146/143 K	K 110	TT	16	M+S	X	E	C	75	2	7.00	311	281		270				143	D			7480	8075	8655	9230	9795	10350	10900			
11.00 R20	FR 1	150/146 K	K 110	TT	16			D	C	73	2	7.33	321	290		279				150	S			4380	4725	5070	5405	5735	6060	6380	6700		
	DR 1	150/146 K	K 110	TT	16	M+S	X	E	C	75	2	7.50	323	292		281				146	D			7845	8470	9080	9680	10270	10855	11430	12000		
12.00 R20	FM 1	154/150 K	K 110	TT	18			D	C	70	1	7.33	346	307		301				154	S			4905	5290	5675	6050	6420	6785	7140	7500		
	DM 1	154/149 K	K 110	TT	18	M+S		D	C	74	2	8.50	360	313	1146	313	1122	515	3422	150	D			8760	9455	10140	10810	11470	12120	12765	13400		

Nákladní pneumatiky

© 2019 by Pneumatiky Matador pro nákladní vozidla
a autobusy
Všechna práva vyhrazena.

Reprodukce, přetisk nebo jakákoli jiná forma duplikace
– i ve formě výtahu – jsou možné pouze s předchozím
výslovným povolením společnosti Continental.

Obsah této příručky byl sestaven s největší péčí a odráží
desetiletí zkušeností. I když jsou veškeré údaje a rady
správné podle našich nejlepších znalostí, přesto
nepředstavují záruku příslušných vlastností. Při používání
příručky je třeba mít na paměti, že určité specifikace
nemusejí být již aktuální, především v důsledku technického
pokroku.

Za rady uvedené v příručce nelze přijmout žádnou
odpovědnost za případné škody jakéhokoli rázu nebo
z jakéhokoli právního důvodu.



65DGB.en

Continental Barum s.r.o.

Objízdna 1628
765 02 Otrokovice
Česká republika

www.matador.cz

cz 2019.11

Váš specialista na pneumatiky:

