



Produktový katalóg

Pneumatiky pre úžitkové vozidlá

Technické údaje a odporúčania pre prerezávanie dezénu



Barum – značka skupiny Continental.
www.barum-pneumatiky.sk

Barum

Obsah

Barum Front	BF 200 R	5
Barum Drive	BD 200 R	6
Barum Trailer	BT 200 R	7
Barum Front	BF 15 BF 14	8
Barum Front	BF 13	9
Barum Drive	BD 22	9
Barum Trailer	BT 43 BT 44	10
Barum City	NR 52 BC 31	11
Barum Front	BF 200 M	13
Barum Drive	BD 200 M	14
Barum Universal	BU 54 BU 51	15
Barum Universal	BU 49	16
Barum Special	BS 73 BS 71	17
Barum Special	BS 49 NR 55	18
Špecifikácie		19
Index nosnosti (LI) Rýchlostný index (SI) Označenie		23
Odporúčania pre prerezávanie dezénu		24
Všeobecné ustanovenia		25

 Diaľnica/regionálna cesta

 Mesto

 Zmiešaná/stavebná

 Terénna

 Riadená náprava

 Poháňaná náprava

 Návesová náprava

 Všetky nápravy

 M+S • M+S

 3PMSF



Dobrá práca.
Pneumatiky pre nákladné
vozidlá a autobusy

Barum Front BF 200 R

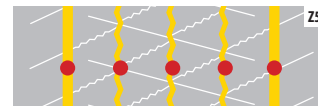
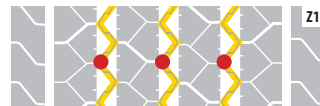
Pneumatika na riadenú nápravu s vysokým kilometrovým výkonom, robustným plášťom a optimalizovaným handlingom pri jazde za mokra.

Nový rad pneumatík Barum 200 R ponúka spoľahlivý výkon pre každodenné činnosti, je ideálny vďaka dnešným krátkym dodacím lehotám a tlaku na znižovanie nákladov v doprave.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)		
245/70 R 17.5 ^{Z2}	2.0	8	●	○
205/75 R 17.5* ^{Z2}	2.5	8	●	●
215/75 R 17.5 ^{Z2}	2.5	8	●	●
225/75 R 17.5 ^{Z2}	2.5	8	●	○
245/70 R 19.5 ^{Z3}	3.0	10	●	
285/70 R 19.5 ^{Z3}	3.0	10	●	
385/55 R 22.5 ^{Z5}	3.0	A: 12 / B: 8	●	●
295/60 R 22.5 ^{Z4}	3.5	9	●	
315/60 R 22.5 ^{Z4}	3.0	9	●	
385/65 R 22.5 ^{Z5}	3.0	A: 12 / B: 8	●	●
315/70 R 22.5 ^{Z7}	2.0	10	●	●
295/80 R 22.5 ^{Z6}	3.0	A:11 / B: 8	●	●
315/80 R 22.5 ^{Z7}	3.0	10	●	●

Prerezávanie dezénu



* dostupné od Q1/2020

● M+S

● 3PMSF

○ 3PMSF dostupné od Q1/2020

● Body na meranie behúňa pneumatiky

Barum Drive BD 200 R

Pneumatika na poháňanú nápravu s vynikajúcou prilnavosťou pri akýchkoľvek poveternostných podmienkach, vysoký kilometrový výkon a dlhá životnosť.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)		
245/70 R 17.5 ^{Z1}	2.0	A: 10 / B: 5	●	○
205/75 R 17.5 ^{Z1}	2.5	A: 10 / B: 5	●	●
215/75 R 17.5 ^{Z1}	2.0	A: 10 / B: 5	●	●
225/75 R 17.5 ^{Z1}	2.5	A: 10 / B: 5	●	○
235/75 R 17.5* ^{Z1}	2.5	A: 10 / B: 5	●	●
245/70 R 19.5 ^{Z2}	3.0	A: 5 / B: 10	●	
285/70 R 19.5 ^{Z2}	3.0	A: 5 / B: 10	●	
295/60 R 22.5 ^{Z3}	3.0	A: 9 / B: 5	●	●
315/60 R 22.5 ^{Z3}	3.0	A: 9 / B: 5	●	●
315/70 R 22.5 ^{Z4}	2.0	7	●	●
295/80 R 22.5 ^{Z4}	3.0	7	●	●
315/80 R 22.5 ^{Z4}	3.0	7	●	●

Prerezávanie dezénu



* dostupné od Q1/2020

● M+S

● 3PMSF

○ 3PMSF dostupné od Q1/2020

● Body na meranie behúňa pneumatiky

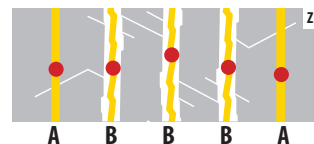
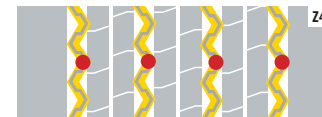
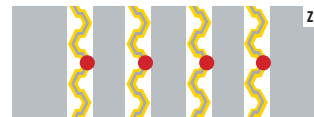
Barum Trailer BT 200 R

Pneumatika na návesovú nápravu s vynikajúcim kilometrovým výkonom, vysokou odolnosťou voči prerezaniu a prílnavosťou za mokra po celý čas svojej životnosti.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)	
205/65 R 17.5 ^{Z1}	2.0	6	●
245/70 R 17.5 ^{Z2}	2.5	7	●
215/75 R 17.5 ^{Z2}	2.5	7	●
235/75 R 17.5 ^{Z2}	2.5	7	●
445/45 R 19.5 ^{Z3}	2.5	A: 12 / B: 9	●
245/70 R 19.5 ^{Z4}	3.0	7	●
285/70 R 19.5 ^{Z4}	3.0	7	●
385/55 R 22.5 ^{Z5}	3.0	10	●
385/65 R 22.5 ^{Z5}	3.0	10	●

Prerezávanie dezénu



● M+S

● 3PMSF

● Body na meranie behúňa pneumatiky

Barum Front BF 15

Použitie na krátke i diaľkové trasy.



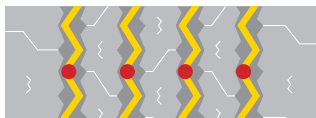
Barum Front BF 14

Použitie na ľahké nákladné vozidlá na krátke i diaľkové trasy.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)	
265/70 R 19.5	3	10	● ●

Prerezávanie dezénu



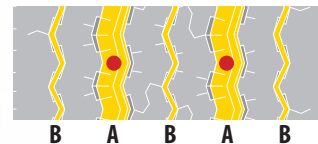
● M+S

● 3PMSF



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)
205/75 R 17.5	2.5	A: 7–8 B: 3–4
235/75 R 17.5	2.5	A: 7–8 B: 3–4

Prerezávanie dezénu



● Body na meranie behúňa pneumatiky

Barum Front BF 13

Použitie na krátke trasy.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)
11.00 R 20	3.5	A: 5 / B: 13
12.00 R 20	3.5	A: 5 / B: 13

Prerezávanie dezénu



● M+S

● 3PMSF

Barum Drive BD 22

Použitie na poháňanú nápravu na krátke i diaľkové trasy.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)
265/70 R 19.5	2.5	A: 5 / B: 10 ● ●

Prerezávanie dezénu



● Body na meranie behúňa pneumatiky

Barum Trailer BT 43



Použitie na všetky nápravy prívesov a návesov na krátke i diaľkové trasy.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)
265/70 R 19.5	3.0	10
445/65 R 22.5	3.0	12

Prerezávanie dezénu



● M+S

● 3PMSF

Barum Trailer BT 44



Použitie na všetky nápravy prívesov a návesov na krátke i diaľkové trasy.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)
425/65 R 22.5	3.5	8 - 10

Prerezávanie dezénu



● Body na meranie behúňa pneumatiky

Barum Trailer NR 52



Použitie na všetky nápravy prívesov a návesov na krátke i diaľkové trasy.

Barum City BC 31

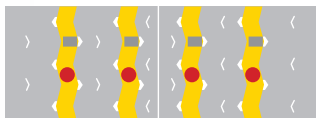


Použitie na všetky nápravy autobusov a autokarov s dobrým výkonom v zime.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)
365/80 R 20	2.5	14

Prerezávanie dezénu



● M+S

● 3PMSF



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)		
275/70 R 22.5	3.0	10	●	●

Prerezávanie dezénu



● Body na meranie behúňa pneumatiky



Dobrá práca.
Pneumatiky pre stavebné
stroje

Barum Front BF 200 M

Pneumatika na riadenú nápravu s vynikajúcou odolnosťou a robustnosťou na použitie na cestách i v teréne.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)		
315/80 R 22.5 ^{Z1}	3.0	10	●	●
13 R 22.5 ^{Z2}	3.0	11	●	

Prerezávanie dezénu



Nová pneumatika Barum BF 200 M na riadenú nápravu ponúka vysokú odolnosť a spoľahlivý výkon na ceste i v teréne na náročných staveniskách.

- Presné vedenie pri všetkých poveternostných podmienkach
- Optimalizovaný trakčný výkon
- Vysoká odolnosť a robustnosť pri ťažkých podmienkach na ceste i v teréne

● M+S

● 3PMSF

● Body na meranie behúňa pneumatiky

Barum Drive BD 200 M

Pneumatika na poháňanú nápravu s vynikajúcou odolnosťou a robustnosťou na použitie na cestách i v teréne.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)		
315/80 R 22.5	3.0	10	●	●
13 R 22.5	3.0	10	●	●

Prerezávanie dezénu



Nová pneumatika Barum BD 200 M na poháňanú nápravu ponúka veľkú robustnosť a spoľahlivý výkon na ceste v teréne na náročných staveniskách.

- Vynikajúca odolnosť a robustnosť vďaka zdokonalenej zmesi dezénu
- Vysoká odolnosť proti poškodeniu
- Optimalizovaný výkon pre jazdu na ceste i v teréne

● M+S

● 3PMSF

● Body na meranie behúňa pneumatiky

Barum Universal BU 51

Pro jízdu na silnici i v terénu pro všechny nápravy.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)	
12.00 R 20	4.0	12	●

Prerezávanie dezénu



● M+S

● 3PMSF

● Body na meranie behúňa pneumatiky

Barum Universal BU 49

Pre jazdu na ceste i v teréne na všetky nápravy.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)
385/65 R 22.5	3.5	13



Prerezávanie dezénu



● M+S

● 3PMSF

● Body na meranie behúňa pneumatiky

Barum Special BS 73

Pneumatika s výbornou trakciou na ceste i v teréne.



Barum Special BS 71

Pneumatika s výbornou trakciou na ceste i v teréne.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)	
12 R 22.5	3.5	10	●

Prerezávanie dezénu



● M+S

● 3PMSF



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)	
12.00 R 20	4.0	17	●

Prerezávanie dezénu



● Body na meranie behúňa pneumatiky

Barum Special BS 49

Pneumatika s výbornou trakciou na použitie na ceste i v teréne.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)
445/65 R 22.5	2.5	A: 15 / B: 13

Prerezávanie dezénu



● M+S

● 3PMSF

Barum Special NR 55

Pneumatika s výbornou trakciou na použitie na ceste i v teréne.



Rozmer	Hĺbka (mm)	Šírka (mm)
11.00 R 20	4.0	15

Prerezávanie dezénu



● Body na meranie behúňa pneumatiky

Špecifikácie

Rozmer	Prevádzkový kód							Hodnoty EU etikety			Ráfik		Rozmery pneumatiky									Nosnosť (kg) na nápravu pri hustiacom tlaku ⁴⁾ (bar) (psi)											
	Dezén	LI/SI ¹⁾	Rýchlostný index a ref. rýchlosť (km/h)	TT/ /TL ²⁾	PR	M+S	3PMSE				Šírka ráfika	Vzdialenosť medzi stredmi ráfikov	Max. štandardná hodnota za prevádzky		Konštrukčná hodnota		Statický polomer	Odvaleň obvod				LI ¹⁾	Jedno/ Dvoj-montáž	4.5 (65)	5.0 (73)	5.5 (80)	6.0 (87)	6.5 (94)	7.0 (102)	7.5 (109)	8.0 (116)	8.5 (123)	9.0 (131)
													Šírka	Vonkajší Ø	Šírka + 1 %	Vonkajší Ø ± 1 %																	
205/65 R 17.5	BT 200 R	129/127 K (132/132 G)	K 110 (G 90)	TL	16	M+S		D	C	◀ 69	6.00 6.75	231 239	213 220	721	205 212	711	334	2154	132 129 132 127	S S D D	2495 2310 4995 4370	2695 2495 5390 4720	2890 2675 5780 5060	3080 2850 6165 5395	3270 3025 6910 5725	3455 3195 7280 6045	3640 3365 7640 6370	3820 3530 8000 6685	4000 3700 8000 7000				
	BF 200 R	136/134 M	M 130	TL	16	M+S		E	C	◀ 69	6.75 7.50	270 279	250 258	803	240 248	789	364	2406	146 143 136 146 141 134	S S S D D D	3590 3405 2930 7180 6435 5545	3870 3675 3160 7745 6945 5985	4150 4200 3390 8305 7935 6415	4425 4455 3610 8855 9395 6840	4695 4710 4050 9395 8420 7260	4965 4955 4050 9930 8900 8075	5225 5205 4265 10455 9370 8480	5485 5205 4480 10975 9835 8480	5745 5450				
	BD 200 R**	136/134 M	M 130	TL	14	M+S	•	***	***	***																							
	BT 200 R	143/141 L (146/146 F)	L 120 (F 80)	TL	16	M+S		C	C	◀ 69																							
205/75 R 17.5	BF 200 R*	124/122 M	M 130	TL	12	M+S	•	***	***	***	5.25 6.00	222 231	205 213	765	197 205	753	353	2297	124 122	S D	2310 4335	2495 4680	2675 5015	2850 5350	3025 5675	3200 6000							
	BF 14	124/122 M	M 130	TL	14			E	C	◀ 71	6.75	239	228		219 212																		
	BD 200 R	124/122 M	M 130	TL	12	M+S	•	***	***	***																							
215/75 R 17.5	BF 200 R	126/124 M	M 130	TL	12	M+S	•	D	C	◀ 71	6.00 6.75	239 246	220 228	779	212 219	767	359	2339	135 126 133 124	S S D D	2720 2595 5145 4885	2940 2800 5555 5275	3150 3005 5955 5655	3360 3200 6350 6030	3565 3400 6735 6400	3765 37120	3965 7495	4165 7870	4360 8240				
	BD 200 R	126/124 M	M 130	TL	12	M+S	•	D	C	◀ 74																							
	BT 200 R	135/133 K	K 110	TL	16	M+S		D	C	◀ 70																							
225/75 R 17.5	BF 200 R**	129/127 M	M 130	TL	12	M+S	•	***	***	***	6.00 6.75	246 254	228 235	797	219 226	783	366	2388	129 127	S D	2675 5060	2885 5460	3095 5855	3295 6240	3500 6620	3700 7000							
	BD 200 R**	129/127 M	M 130	TL	12	M+S	•	***	***	***																							
235/75 R 17.5	BF 14	132/130 L	L 120	TL	12			E	C	◀ 71	6.75 7.50	262 271	242 251	811	233 241	797	372	2431	144 143 132 144 141 130	S S S D D D	3495 3405 2745 6995 6435 5215	3775 3675 3175 7550 7935 5630	4045 3940 3385 8095 7445 6035	4315 4200 3390 8630 9160 6435	4580 4455 3590 9160 8420 6825	4835 4710 3795 9675 8900 7215	5095 4955 4000 10190 9835 7600	5345 5205 4000 10695 9835 7600	5600 5450				
	BD 200 R*	132/130 M	M 130	TL	12	M+S	•	***	***	***																							
	BT 200 R	143/141 K (144/144 F)	K 110 (F 80)	TL	16	M+S		C	C	◀ 69																							
445/45 R 19.5	BT 200 R	160/- J	J 100	TL	22	M+S		B	C	◀ 72	14.00 15.00		453 464	911	436 446	895	416	2712	160	S	5165	5620	6065	6505	6935	7360	7775	8190	8595	9000			

Špecifikácie

Rozmer	Prevádzkový kód							Hodnoty EU etikety			Ráfik		Rozmery pneumatiky								Nosnosť (kg) na nápravu pri hustiacom tlaku ⁴⁾ (bar) (psi)											
	Dezén	LI/SI ¹⁾	Rýchlostný index a ref. rýchlosť (km/h)	TT/TL ²⁾	PR	M+S	3PMSF				Šírka ráfika	Vzdialenosť medzi stredmi ráfikov	Max. štandardná hodnota za prevádzky		Konštrukčná hodnota		Statický polomer	Odvaleň obvod			LI ¹⁾	Jedno/ Dvoj-montáž	4.5 (65)	5.0 (73)	5.5 (80)	6.0 (87)	6.5 (94)	7.0 (102)	7.5 (109)	8.0 (116)	8.5 (123)	9.0 (131)
													Šírka	Vonkajší Ø	Šírka + 1 %	Vonkajší Ø ± 1 %																
245/70 R 19.5	BF 200 R	136/134 M	M 130	TL	16	M+S		C	C	 69	6.75 7.50	270 279	250 258	853	240 248	839	389	2559	141 136 140 134	S S D D	3095 2690 6010 5095	3365 2930 6540 5545	3635 3160 7055 5985	3895 3390 8065 6415	4155 3610 8560 6840	4405 3835 9045 7260	4655 4050 9525 7670	4905 4265 10000 8075	5150 4480 10000 8480			
	BD 200 R	136/134 M	M 130	TL	16	M+S		D	C	 73																						
	BT 200 R	141/140 K	K 110	TL	16	M+S		C	C	 70																						
265/70 R 19.5	BF 15	140/138 M	M 130	TL	14	M+S	•	D	C	 71	6.75 7.50 8.25	286 295 303	264 272 280	881	254 262 269	867	401	2644	143 140 141 138	S S D D	3155 3430 6735 5955	3560 3430 7270 6480	3845 3700 7795 6995	4120 3970 8310 7495	4395 4230 8815 7995	4665 4490 9315 8480	4930 4745 9315 8960	5190 5000 9810 9440	5450 5730 10300			
	BD 22	140/138 M	M 130	TL	14	M+S	•	D	C	 75																						
	BT 43	143/141 J	J 100	TL	16	M+S		D	C	 73																						
285/70 R 19.5	BF 200 R	146/144 M	M 130	TL	16	M+S		C	C	 69	7.50 8.25	311 318 327	287 294 303	911	276 283 291	895	413	2730	150 146 145 148 144 143	S S S D D D	3445 3485 3790 7870 6430 6550	4185 3745 4090 8495 6995 7125	4515 4045 4385 9105 7550 8245	4840 4335 4385 9105 8095 8790	5160 4620 4675 9710 8630 9330	5475 4905 4965 10305 9160 9860	5790 5185 5245 10885 9675 10380	6095 5460 5525 11465 10190 10900	6400 5800 5800 12600 10695 11200	6700 6000		
	BD 200 R	145/143 M	M 130	TL	16	M+S		D	C	 75																						
	BT 200 R	150/148 K	K 110	TL	18	M+S		C	C	 70																						
385/55 R 22.5	BF 200 R	160/- K (158/- L)	K 110 (L 120)	TL	20	M+S	•	C	B	 73	11.75 12.25		396 401	1012	381 386	996	464	3018	160 158	S S	5165 5110	5620 5555	6065 6000	6505 6430	6935 6855	7360 7275	7775 7690	8190 8095	8595 8500	9000		
	BT 200 R	160/- K	K 110	TL	20	M+S		B	B	 70																						
295/60 R 22.5	BF 200 R	150/147 L	L 120	TL	18	M+S		C	C	 71	9.00 9.75	329 338	304 312	940	292 300	926	435	2806	150 147	S D	3845 7060	4185 7685	4515 8290	4840 8890	5160 9480	5475 10055	5790 10630	6095 11190	6400 11750	6700 12300		
	BD 200 R	150/147 L	L 120	TL	18	M+S	•	D	C	 76																						
315/60 R 22.5	BF 200 R	152/148 L	L 120	TL	20	M+S		C	C	 71	9.00 9.75	344 352	318 326	966	306 313	950	445	2879	152 148	S D	4075 7235	4435 7870	4785 8495	5130 9105	5470 9710	5805 10305	6135 10885	6460 11465	6780 12035	7100 12600		
	BD 200 R	152/148 L	L 120	TL	20	M+S	•	D	C	 76																						

Špecifikácie

Rozmer	Prevádzkový kód							Hodnoty EU etikety			Ráfik		Rozmery pneumatiky									Nosnosť (kg) na nápravu pri hustiacom tlaku ^{a)} (bar) (psi)									
	Dezén	LI/SI ¹⁾	Rýchlostný index a ref. rýchlosť (km/h)	TT/TL ²⁾	PR	M+S	3PMSF				Šírka ráfika	Vzdialenosť medzi stredmi ráfikov	Max. štandardná hodnota za prevádzky		Konštrukčná hodnota		Statický polomer	Odvaleň obvod				LI ¹⁾	Jedno/ Dvoj-montáž	4.5 (65)	5.0 (73)	5.5 (80)	6.0 (87)	6.5 (94)	7.0 (102)	7.5 (109)	8.0 (116)
385/65 R 22.5	BF 200 R	160/- K (158/- L)	K 110 (L 120)	TL	20	M+S	•	C	B	◀ 73	11.75 12.25		405 410	1092	389 394	1072	496	3248	160 158	S S	5165 5110	5620 5555	6065 6000	6505 6430	6935 6855	7360 7275	7775 7690	8190 8095	8595 8500	9000	
	BT 200 R	160/- K	K 110	TL	20	M+S		C	B	◀ 69																					
	BU 49	160/- K	K 110	TL	16	M+S		D	C	◀ 74																					
425/65 R 22.5	BT 44	165/- K	K 110	TL	20			B	C	◀ 70	12.25 13.00 14.00		439 447 458	1146	422 430 440	1124	518	3406	165	S	6190	6735	7270	7795	8310	8815	9315	9810	10300		
445/65 R 22.5	BT 43	169/- K	K 110	TL	20			C	C	◀ 73	13.00 14.00		462 472	1174	444 454	1150	529	3485	169	S	6660	7245	7820	8385	8940	9485	10025	10555	11080	11600	
	BS 49	169/- K	K 110	TL	20	M+S		C	C	◀ 73																					
275/70 R 22.5	BC 31 M+S	148/145 J (151/148 E)	J 100 (E 70)	TL	16	M+S	•	D	C	◀ 71	7.50 8.25	303 311	280 287	974	269 276	958	445	2922	151 148 148 145	S S D D	3960 3615 7235 6660	4310 3935 7870 7245	4650 4245 8495 7820	4985 4550 9105 8385	5315 4855 10305 8940	5640 5150 10305 9485	5960 5440 10885 10025	6275 5730 11465 10555	6590 6015 12035 11080	6900 6300 12600 11600	
315/70 R 22.5	BF 200 R	156/150 L (154/150 M)	L 120 (M 130)	TL	20	M+S	•	C	B	◀ 71	9.00 9.75	351 360	318 326	1032	312 320	1014	468	3093	156 154 152 150 148	S S S D D	4590 4305 4265 7695 7575	4995 4685 4640 8370 8240	5390 5055 5010 9035 8890	5780 5420 5370 9685 9535	6165 5780 5725 10325 10165	6540 6130 6075 10955 10785	6910 6480 6420 11580 11395	7280 6825 6760 12195 12000	7640 7160 7100 12800 12600	8000 7500 13400	
	BD 200 R	154/150 L (152/148 M)	L 120 (M 130)	TL	20	M+S	•	D	C	◀ 74																					
295/80 R 22.5	BF 200 R	154/149 M	M 130	TL	16	M+S	•	C	B	◀ 69	8.25 9.00	326 335	302 310	1062	290 298	1044	487	3184	154 152 149 148	S S D D	4505 4265 7815 7575	4905 4640 9175 8240	5290 5010 9175 8890	5675 5370 9835 9535	6050 5725 10485 10165	6420 6075 11125 10785	6785 6420 11760 11395	7140 6760 12380 12000	7500 7100 13000 12600		
	BD 200 R	152/148 M	M 130	TL	16	M+S	•	D	C	◀ 74																					

Špecifikácie

Rozmer	Prevádzkový kód							Hodnoty EU etikety			Ráfik		Rozmery pneumatiky						LI ¹⁾	Jedno/ Dvoj- montáž	Nosnosť (kg) na nápravu pri hustiacom tlaku ^{a)} (bar) (psi)									
	Dezén	LI/SI ¹⁾	Rýchlostný index a ref. rýchlosť (km/h)	TT/ TL ²⁾	PR	M+S	3PMSF				Šírka ráfika	Vzdialenosť medzi stredmi ráfikov	Max. štandardná hodnota za prevádzky	Konštrukčná hodnota		Statický polomer	Odvaleň obvod	4.5 (65)			5.0 (73)	5.5 (80)	6.0 (87)	6.5 (94)	7.0 (102)	7.5 (109)	8.0 (116)	8.5 (123)	9.0 (131)	
315/80 R 22.5	BF 200 R	156/150 L (154/150 M)	L 120 (M 130)	TL	20	M+S	•	C	B	◀ 69	9.00 9.75	351 360	318 326	1096	312 320	1076	500	3282	156 154 150	S S D	4590 4505 8055	4995 4905 8760	5390 5290 9455	5780 5675 10140	6165 6050 10810	6540 6420 11470	6910 6785 12120	7280 7140 12765	7640 7500 13400	8000
	BD 200 R	156/150 L (154/150 M)	L 120 (M 130)	TL	20	M+S	•	D	C	◀ 75																				
	BF 200 M	156/150 K	K 110	TL	20	M+S	•	D	B	◀ 72																				
	BD 200 M	156/150 K	K 110	TL	20	M+S	•	D	B	◀ 76																				
12 R 22.5	BS 73	152/148 K	K 110	TL	16	M+S		D	C	◀ 75	8.25 9.00	329 338	304 312	1104	292 300	1084	504	3306	152 148	S D	4265 7575	4640 8240	5010 8890	5370 9535	5725 10165	6075 10785	6420 11395	6760 12000	7100 12600	
13 R 22.5	BF 200 M	156/150 K	K 110	TL	18	M+S		D	B	◀ 71	9.00 9.75	352 360	319 326	1146	313 320	1124	521	3428	156 150	S D	4590 8055	4995 8760	5390 9455	5780 10140	6165 10810	6540 11470	6910 12120	7280 12765	7640 13400	8000
	BD 200 M	156/150 K	K 110	TL	18	M+S	•	***	***	***																				
365/80 R 20	NR 52	160/- K	K 110	TL	20			***	***	***	10.00		379	1116	364	1092	502	3331	160	S		5620	6065	6505	6935	7360	7775	8190	8595	9000
11.00 R 20	BF 13	150/146 K	K 110	TT	16			D	C	◀ 73	7.33 7.50	321 323	290 292	1104	279 281	1082	498	3300	150 146	S D	4380 7845	4725 8470	5070 9080	5405 9680	5735 10270	6060 10855	6380 11430	6700 12000		
	NR 55	150/146 K	K 110	TT	16	M+S		E	C	◀ 73	8.00 8.50 9.00	329 335 340	297 303 308		286 291 296															
12.00 R 20	BF 13	154/149 K	K 110	TT	18			D	C	◀ 73	7.33 8.00	346 353	307 313	1146	301 307	1122	515	3422	154 149	S D	4905 8500	5290 9175	5675 9835	6050 10485	6420 11125	6785 11760	7140 12380	7500 13000		
	BU 51	154/149 K	K 110	TT	18	M+S		D	C	◀ 73	8.50 9.00	360 366	319 324		313 318															
	BS 71	154/149 K	K 110	TT	18	M+S		D	C	◀ 74																				

Dáta podľa DIN 7805/4

Pokyny WdK 134/2, 142/2, 143/14, 143/25

* dostupné od Q1/2020

** dostupné s 3PMSF od Q1/2020

1) Index nosnosti jedno/dvojmontáže a rýchlostný index

2) TT = typ s dušou, TL = bezdušové

3) Palivová úspornosť

4) Priľnavosť za mokra

5) Vonkajší hluk z odvalovania (db)

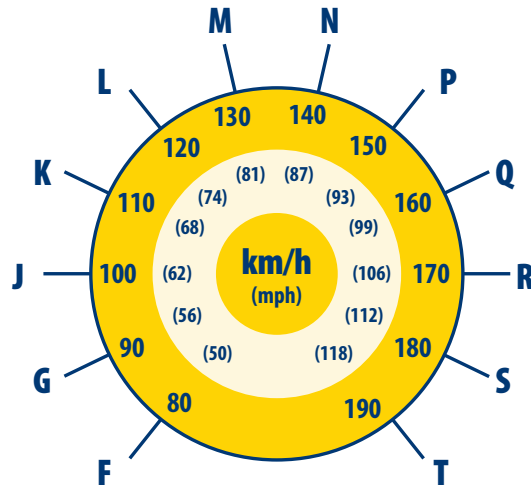
6) Pre tlak pneumatiky 8.0 bar (116 psi) alebo vyšší použite kryciu dosku na štrbinu ventilu

*** Hodnoty označenia sa pripravujú

Index nosnosti (LI)

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

Rýchlostný index (SI)



Označenie

BF	Barum Front
BD	Barum Drive
BC	Barum City
BT	Barum Trailer
BU	Barum Universal (On/Off)
BS	Barum Special (Off)
NR	Nákladné radiálne

Prerezávanie dezénu

Na verejných komunikáciách sa vyžaduje hĺbka dezénu minimálne 1,6 mm po celom obvode pneumatiky. Pre ďalšie predĺženie životnosti a hospodárnosti pneumatík Barum je možné vrstvu pod behúňom prerezať. Vrstva pod behúňom označuje vrstvu medzi hornou plochou nárazníka a drážkami behúňa (viď obrázok).

Predpis:

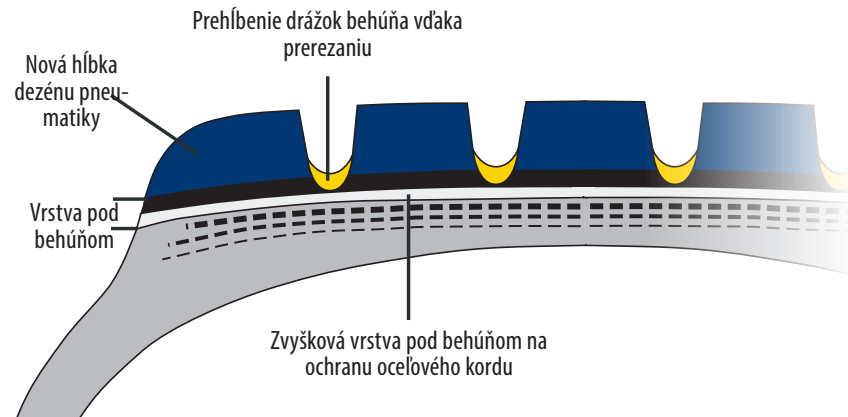
Za predpokladu, že je pneumatika označená ako „REGROOVABLE“, je možné na pneumatikách pre úžitkové vozidlá prehĺbiť drážky prerezaním tak, aby vrstva medzi nárazníkom a novou spodnou plochou drážok, získaných prerezaním, mala minimálne 2 mm. Musia byť dodržané všetky ďalšie predpisy platné v krajine použitia pneumatiky.

Aby bolo možné plne využiť kilometrové rezervy, je nevyhnutné, aby prehĺbenie drážok bolo robené dôkladne a odborným spôsobom. Ešte dôležitejšie to je v prípade, kedy sa predpokladá, že pneumatiky budú následne protektorované. Pri príliš hlbokom prerezaní drážok v dezéne by mohlo prísť k poškodeniu oceľových kordov, čo by viedlo k ich hrdzaveniu. Zvýšilo by sa tým nielen riziko poškodenia a následného defektu pneumatiky, ale tiež by sa výrazne znížila možnosť protektorovania pneumatiky.

Pri prerezavaní drážok by ste mali vždy dodržiavať nasledujúce zásady:

- Je potrebné odstrániť kamene a iný cudzí materiál uviaznutý v dezéne pláštia.
- Po celom obvode pneumatiky sa musí zachovávať jeho dezén. Nesmú zostať žiadne prázdne miesta.

- Najviac opotrebované miesto na pneumatike určuje nastavenie hĺbky pre nástroj na prerezávanie.
 - K minimálnej hĺbke dezénu sa musí prirátavať hĺbka prerezávania uvedená v tabuľke pre príslušnú veľkosť pneumatiky a typ dezénu. Prerezávací nôž sa nastavuje na túto kombinovanú hĺbku.
 - Na prerezávanie sa môže používať iba profesionálne náradie.
 - Prerezávanie drážok sa musí vždy robiť tak, ako je vyobrazené na nasledujúcich obrázkoch.
 - Po prerezaní drážok sa tieto musia vždy skontrolovať, či neprišlo k odhaleniu oceľového kordu.
- Ak prišlo v akomkoľvek mieste k odhaleniu oceľového kordu, nesmie sa pneumatika používať.



Všeobecné ustanovenia

Obsah tejto publikácie je poskytovaný iba pre informáciu a bez zodpovednosti za prípadné škody. Spoločnosť Continental Barum s.r.o. (ďalej len Spoločnosť) nezaručuje presnosť, spoľahlivosť, úplnosť alebo aktuálnosť informácií uvedených v tejto publikácii.

Spoločnosť môže podľa vlastného uváženia kedykoľvek a bez upozornenia upraviť informácie obsiahnuté v tomto dokumente.

Závazky a povinnosti Spoločnosti, týkajúce sa jej výrobkov, sa riadia výlučne zmluvami, na ktorých základe sa predávajú. Keď nie je písomne dohodnuté inak, informácie obsiahnuté v tomto dokumente sa nestávajú súčasťou týchto zmlúv. Táto publikácia neobsahuje žiadne záruky ani dohodnutú kvalitu produktov Spoločnosti ani žiadne záruky obchodovateľnosti, vhodnosti na určitý účel a záruky neporušenia práv tretích osôb. Spoločnosť môže kedykoľvek bez upozornenia vykonávať zmeny popísaných výrobkov alebo služieb.

Táto publikácia je poskytovaná spôsobom „tak, ako je“. Spoločnosť neposkytuje v súvislosti s používaním informácií obsiahnutých v tejto publikácii žiadnu výslovnú ani predpokladanú záruku a nepreberá žiadnu zodpovednosť v rozsahu, v ktorom jej to umožňuje platná legislatíva. Spoločnosť nezodpovedá za žiadne priame, nepriame, náhodné, následné škody a nenesie trestnú

zodpovednosť vyplývajúcu z použitia tejto publikácie. Informácie obsiahnuté v tomto dokumente neslúžia ako oznámenie dostupnosti produktu kdekoľvek na svete.

Ochranné známky, značky služieb a loga (ďalej len „ochranné známky“) uvedené v tejto publikácii sú majetkom Spoločnosti, prípadne spoločností k nej pridružených. Žiadna informácia uvedená v tejto publikácii by nemala byť chápaná ako udelenie akejkoľvek licencie alebo práva na ochranné známky. Bez výslovného písomného súhlasu Spoločnosti je používanie týchto ochranných známok zakázané.

Všetky texty, obrázky, grafika a ďalšie materiály v tejto publikácii podliehajú autorským právam a ďalším právam duševného vlastníctva Spoločnosti, prípadne spoločností k nej pridružených. Spoločnosť vlastní autorské práva na výber, koordináciu a usporiadanie materiálov v tejto publikácii. Je zakázané tieto materiály upravovať a kopírovať na komerčné použitie alebo distribúciu.

Copyright © 2019 Continental Barum s.r.o.

Všetky práva vyhradené.

Dátum vydania: september 2019

Poznámky

Poznámky



Continental Barum s.r.o.

Objízdná 1628

765 02 Otrokovice

Barum – značka skupiny Continental.

www.barum-pneumatiky.sk

Barum 