

**Posudek k ABE č. 45774 podle §22 StVZO**

Příloha k posudku Nr. 55068804 (2. vydání)

Zkušební předmět: Speciální kolo 7,5xJx17H2 Typ TS 75730

Výrobce: Borbet GmbH

Strana 1 z 11

Zadavatel: Borbet GmbH  
Hauptstrasse 5  
59969 Hallenberg 3  
QA 05 102 03126

Zkušební předmět: Speciální kolo pro osobní vozy

Model: Borbet

Typ: TS75730

Velikost kola: 7,5Jx17H2

Druh centrování: středové centrování

Provedení	Označení kol/centrování	Počet otvorů/dělicí kruh(mm)/střední otvor (mm)	Zális kola	Zatížení kola (kg)	Délka odvalení (mm)
112	TS 75730 112/72,5x57,1	5/112/57,1	40	700	2200

**Označení:**

KBA-číslo: 45774

Označení výrobce: Borbet

Typ kola a provedení: TS75730

Velikost kola: 7,5JX17H2

Zális kola: ET

Slévárenské označení: Borbet

Označení původu: Made in Germany

Datum výroby: měsíc a rok

Upevňovací prostředky:

Číslo	Druh upev. prostředku	Svazek	Utahovací moment (Nm)	Délka dříku (mm)
S01	Šroub M14x1,5	Kulový 60°	120	28,5
S02	Šroub M14x1,5	Kulový 60°	140	28,5
S03	Šroub M14x1,5	Kulový 60°	170	28,5

**Zkoušky**

Zkoušky speciálního kola byly provedeny TUV Pfalz (posudek č. 55068804)

Byly provedeny v souladu s kritérii VdTUV poučení 751 (podle nynějšího platného znění) na rozsah a použití uvedených vozidel pro nástavbu, průchodnost a zkoušku jízdních vlastností.

Rozsah použití:Výrobce: Audi, Ford, Seat, Škoda, Volkswagen

Rozchod kol: do 2%

**Posudek k ABE č. 45774 podle §22 StVZO**

Příloha k posudku Nr. 55068804 (2. vydání)

Zkušební předmět: Speciální kolo 7,5xJx17H2 Typ TS 75730

Výrobce: Borbet GmbH

Strana 2 z 11

Obchodní označení/typ vozidla ABE/EWG.-č.	KW-rozsah	Pneumatiky	Nařízení a odkazy ohledně pneumatik	Nařízení a odkazy
Audi 100,200, A6 C4 F619,/1	169-213	225/45R-17	R70 T90 T91	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 B03 V17 S01
	169-213	245/40R-17	R35 R70 T91	
Audi A3-/Sport back 8P, 8PA E1*2001/116*0217* E1*2001/116*0418*	184-195	205/50R-17	K49 K56 M+S	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 B03 Flh S01
	184-195	215/45R-17	K49 K56 M+S T88 T91	
	184-195	225/45R-17	K49 K56	
	184-195	235/45R-17	K46 K49 K50 K56	
Audi A3,-/Sportback 8P, 8PA E1*2001/116*0217* E1*2001/116*0241* E1*2001/116*0418*	75-147	205/50R-17	R37	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Flh K49 K56 V17 S01
	75-147	215/45R-17	R37 T87 T88	
	75-147	225/45R-17		
	75-147	235/45R-17	K46 K50	
	75-147	235/45R-17	K46 K50	
Audi A4 8E E1*98/14*0151* E1*2001/116*0151*	74-140	205/50R-17	R37 T89 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Car Lim V17 S01
	74-188	205/50R-17	M+S T89 T93	
	74-188	215/45R-17	R37 T87 T88 T91	
	74-188	225/45R-17	R37 T90 T91	
	74-188	235/45R-17		
Audi A4 B5 E1*93/81*0013* E1*98/14*0013*	55-169	205/50R-17	A01 L02 T89	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Au7 Au9 Car Lim R21 V17 S01
	55-169	215/45R-17	A01 K45 L02 T87 T88	
	55-169	225/45R-17	A01 K45 L02	
	81-169	205/50R-17	T89 Z17	
	81-169	215/45R-17	T87 T88 Z17	
	81-195	225/45R-17	R35 Z17	
Audi A4 QB6 E1*2001/116*0243*	162	205/50R-17	M+S T89 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Car Cbo Lim
	162	215/45R-17	R37 T88 T91	
	162	225/45R-17	T90 T91	
	162	235/45R-17		
Audi A4 Cabriolet 8H E1*98/14*0177* E1*2001/116**0177*	96-147	205/50R-17	R37 T89 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Cbo V17 S01
	96-188	205/50R-17	M+S T89 T93	
	96-188	215/45R-17	R37 T88 T91	
	96-188	225/45R-17	T90 T91 T93	
	96-188	235/45R-17		
Audi A4 S4 8E, 8H, QB6 E1*98/14,2001/116* 0151, 0177, 0243*	253	215/50R-17	M+S R09 T93 T95	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Car Cbo, Lim S01
	253	225/45R-17	M+S T91 T93	
Audi A6 4B E1*96/27,98/14 E1*2001/116*0051*	162-184	205/50R-17	M+S T89 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Au9 Car Lim V17 X27 S01
	81-142	205/50R-17	T89 T93	
	81-184	215/45R-17	A01 K49 T87 T88 T91	
	81-184	235/40R-17	A01 K46 K49 M27 T90 T94	
	81-184	235/45R-17	A01 G40 K46 K49	

**Posudek k ABE č. 45774 podle §22 StVZO**

Příloha k posudku Nr. 55068804 (2. vydání)

Zkušební předmět: Speciální kolo 7,5xJx17H2 Typ TS 75730

Výrobce: Borbet GmbH

Strana 3 z 11

Obchodní označení/typ vozidla ABE/EWG.-č.	KW-rozsah	Pneumatiky	Nařízení a odkazy ohledně pneumatik	Nařízení a odkazy
Audi A6-/Avant 4F E1*2001/116*0254* E1*2001/116*0276*	89-257	225/50R-17	T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Car Lim V17 X27 S01
	89-257	235/45R-17	T93	
	89-257	245/45R-17		
Audi A6 Allroad 4F E1*2001/116*0254*	120-257	215/55R-17	A30 M+S T94	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A16 A21 X28 S01
	120-257	225/55R-17	A12 M+S	
Audi A8, S8 D2 G850 E1*93/81*0005* E1*98/14*0005*	110-250	225/55R-17	R35	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 A8b B03 NBF R21 S01
	110-250	245/45R-17		
	265	225/55R-17	M+S	
Audi TT 8J E1*2001/116* 0369, 0374,0375*	147	225/50R-17	A01 K46 K56	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 A57 Cbo Cpe S01
	147	235/45R-17		
	147	245/45R-17	A01 K46 K46	
	147,184	225/50R-17	A01 K46 K56 M+S	
Ford Galaxy WGR  E1*93/81,95/54, 2001/116*0024*	66-150	225/45R-17	K50 K56 T91 T93 T94	A01 A02 A04 A05 A08 A09  A12 A14 A16 A21 K46 V17 S03
	66-150	235/45R-17	K42 K49 K50 K56 T93 T94 T97	
	66-150	245/40R-17	K42 K49 K50 K56 R70 T91 T93	
Seat Alhambra 7MS E1*95/54,98*14, 2001/116*0036*	66-150	225/45R-17	K50 K56 T91 T93 T94 140	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K46 V17 S03
	66-150	235/45R-17	K42 K49 K50 K56 T93 T97 140	
	66-150	245/40R-17	K42 K49 K50 K56 R70 T91 T95 140	
Seat Altea/Toledo 5P E9*2001/116*0050*	63-118	205/50R-17	K49 R37	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 A58 Flh Sth V17 S01
	63-118	215/45R-17	K49 R37 T87 T88	
	63-147	205/50R-17	K49 M+S	
	63-147	215/45R-17	K49 M+S T87 T88	
	63-147	225/45R-17	K49	
Seat Leon 1P E9*2001/116*0052*	63-110	205/50R-17	K27 K49	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 A58 Flh S01
	63-110	215/45R-17	K49 K50 T87 T88	
	63-147	205/50R-17	K27 K49 M+S	
	63-147	215/45R-17	K49 K50 M+S T87 T88	
	63-147	225/45R-17	K27 K49 K50	
Skoda Octavia 1Z E11*2001/116*0230*	55-118	205/50R-17	K49 R37 T89 T93	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Car Lim Npf V17 S01
	55-118	215/45R-17	K49 R37 T88 T91	
	55-147	205/50R-17	K49 M+S	
	55-147	215/45R-17	K49 M+S T91	
	55-147	225/45R-17	K49 T90 T91	

**Posudek k ABE č. 45774 podle §22 StVZO**

Příloha k posudku Nr. 55068804 (2. vydání)

Zkušební předmět: Speciální kolo 7,5xJx17H2 Typ TS 75730

Výrobce: Borbet GmbH

Strana 4 z 11

Obchodní označení/typ vozidla ABE/EWG.-č.	KW-rozsah	Pneumatiky	Nařízení a odkazy ohledně pneumatik	Nařízení a odkazy
Skoda Octavia Scout 1Z E11*2001/116* 0230*21-	103,110	205/50R-17	K49 M+S T93	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 A56 Car KMV S01
	103,110	225/45R-17	K49 M+S T91	
	103,110	225/50R-17	K49 K56	
	103,110	235/45R17	K49	
Škoda Superb 3U E11*98/14*0187*	74-142	205/50R-17	R37 T89 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 A58 Lim V17 S01
	74-142	215/45R17	R37 T87 T88 T91	
	74-142	225/45R-17	A01 K45 T90 T91	
	74-142	235/40R-17	A01 LK6 M27 T90 T94	
VW Bus 7DB E1*96/79*0067* E1*98/14*0067*	50-103	225/55R-17	G01 K41 T01 T97 140	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K34 K42 K49 K50 S03
	50-103	235/45R-17	R70 T94 T97 140	
	50-103	235/50R-17	K41 K44 T00 T96 140	
	50-103	245/45R-17	K41 K44 T95 T99 140	
VW Bus 7DZ E1*97/27*0095* E1*98/14*0095*	65-150	225/55R-17	G67 K41 T97 140	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K34 A03
	65-150	235/45R-17	R70 T97 140	
	65-150	235/50R-17	K41 K42 K44 K49 K50 T00 T96 140	
	65-150	245/45R-17	K41 K42 K44 K49 K50 T95 T99 140	
VW Bus, Transporter 70x02..,70x12.. H297-300,304,306 H322-327	50-103	225/55R-17	G01 K41 T01 T97 140	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K34 K42 K49 K50 S03
	50-103	235/45R-17	R70 T93 T94 T97 140	
	50-103	235/50R-17	K41 K44 T00 T96 140	
	50-103	245/45R-17	K41 K44 T95 T99 140	
VW Caddy 2K, 2KN E1*2001/116*0252* L320	51-80	205/50R-17	K49 K50 T89 T93	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 S01
	51-80	215/45R17	K49 K50 T87 T88 T91	
	51-80	225/45R-17	K49 K50 T90 T91 T93	
VW Cross Touran 1T E1*2001/116 *211*15-..	75-125	205/50R-17	M+S T89 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 KMV V17 S01
	75-125	215/50R-17	A01 K49 M+S T90 T91	
	75-125	225/45R-17	M+S T90 T91	
	75-125	235/45R-17	A01 K49 M+S	
VW EOS 1F E1*2001/116*0349*	85-147	205/50R-17	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 A58 Cbo V17 S01
	85-147	215/45R-17	R37 T87 T88	
	85-147	215/50R-17	A01 K46 K50 K56	
	85-147	225/45R-17		
	85-184	205/50R-17	M+S	
	85-184	215/45R-17	M+S T87 T88	
	85-184	215/50R-17	A01 K46 K50 K56 M+S	
	85-184	225/45R-17	M+S	
VW Golf (V) 1K E1*2001/116*0248*	55-169	205/50R-17	K49 R37	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Flh V17 S01
	55-169	215/45R-17	K49 R37 T87 T88	
	55-184	205/50R-17	K49 M+S	
	55-184	215/45R-17	K49 M+S T87 T88	
	55-184	225/45R-17	K49	

**Posudek k ABE č. 45774 podle §22 StVZO**

Příloha k posudku Nr. 55068804 (2. vydání)

Zkušební předmět: Speciální kolo 7,5xJx17H2 Typ TS 75730

Výrobce: Borbet GmbH

Strana 5 z 11

Obchodní označení/typ vozidla ABE/EWG.-č.	KW-rozsah	Pneumatiky	Nařízení a odkazy ohledně pneumatik	Nařízení a odkazy
VW Golf (V) Variant 1KM E1*2001/116*0328*	59-147	205/50R-17	K27 K44 K46 K50 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 A58 Car V17 S01
	59-147	215/45R-17	K49 K50 K56	
	59-147	225/45R-17	K27 K44 K46 K49 K50 K56	
VW Golf Plus 1KP E1*2001/116*0304*	55-125	205/50R-17	K27 K44 K49 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 A58 Flh S01
	55-125	215/45R-17	K49 K50 K56 T87 T88 t91	
	55-125	225/45R-17	K27 K44 K49 K50 K56	
VW Jetta 1KM E1*2001/116*0328	75-147	205/50R-17	K27 K44 K46 K50 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 A58 Sth V17 S01
	75-147	215/45R-17	K49 K50 K56	
	75-147	225/45R-17	K27 K44 K46 K49 K50 K56	
VW Passat 3B E1*95/54*0043* E1*98/14*0043*	66-142	205/50R-17	T87 T88 T89	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Car K46 K50 Lim V17
	66-142	215/40R-17	K49 R70 T85	
	66-142	215/45R-17	K49 T87 T88 T89	
	66-142	225/45R-17	K49 L02	
	66-142	235/40R-17	K49 L02 M27	
VW Passat 3BG E1*98/14*0157* E1*2001/116*0157*	74-142	205/50R-17	R37 T89	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Car Lim S01
	74-142	215/45R-17	R37 T87 T88	
	74-142	225/45R-17	A01 L02 T90	
	74-142	235/40R-17	A01 K46 L02 M27 T90	
VW Passat 3C E1*2001/116*0307*	184	205/50R-17	A01 K46 K56 M+S	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Lim V17 S01
	184	215/45R-17	M+S T87 T88 T91	
	184	215/50R-17	A01 K46 K49 K56 M+S	
	184	225/45R-17	A01 K46 K56 M+S	
	184	235/45R-17	A01 K46 K49 K56	
VW Passat 3C E1*2001/116*0307*	75-147	205/50R17	A01 K46 K56 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Lim V17 S01
	75-147	215/45R-17	R37 T87 T88 T91	
	75-147	215/50R-17	A01 K46 K49 K56	
	75-147	225/45R-17	A01 K46 K56	
	75-147	235/45R-17	A01 K46 K49 K56	
VW Passat Variant 3C E1*2001/116*0307*	184	205/50R-17	M+S T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Car S01
	184	215/45R-17	M+S T91	
	184	215/50R-17	A01 K46 K49 K56 M+S T91	
	184	225/45R-17	M+S T91	
	184	235/45R-17	A01 K46 K49 K50 K56	
VW Passat Variant 3C E1*2001/116*0307*	75-147	205/50R-17	R37 T89 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Car V17 S01
	75-147	215/45R-17	R37 T87 T88 T91	
	75-147	215/50R-17	A01 K46 K49 K56 T90	
	75-147	225/45R-17	T90	
	75-147	235/45R-17	A01 K46 K49 K50 K56	

**Posudek k ABE č. 45774 podle §22 StVZO**

Příloha k posudku Nr. 55068804 (2. vydání)

Zkušební předmět: Speciální kolo 7,5xJx17H2 Typ TS 75730

Výrobce: Borbet GmbH

Strana 6 z 11

Obchodní označení/typ vozidla ABE/EWG.-č.	KW-rozsah	Pneumatiky	Nařízení a odkazy ohledně pneumatik	Nařízení a odkazy
VW Passat W8 3BS E1*98/14*0173* E1*2001/116*0173*	202	205/50R-17	M+S T93	A02 A04 A05
	202	215/45R-17	M+S T91	A08 A09 A12
	202	225/45R-17	T90 T91 T93	A14 A16 A21
	202			B03 B11 Car
VW Phaeton 3D E1*98/14*0189* E1*2001/116*0189* Ottomotor diesel	165-246	235/55R-17	A11 T99 140	A02 A04 A05
	165-246	245/50R-17	A12 140	A08 A09 A14
				A16 A21 B03 Lim RDK W11 W12 S01
VW Sharan 7M  E1*93/81,95/54, 98/14,2001/116* 0023*	66-150	225/45R-17	K50 K56 T91 T93 T94 140	A01 A02 A04
	66-150	235/45R-17	K42 K49 K50 K56 T93 T94 T97	A05 A08 A09
				A12 A14 A16
	66-150	245/40R-17	K42 K49 K50 K56 R70 T91 T95 140	A21 K46 V17 S03
VW Tiguan 5N E1*2001/116*0450*	100-110	215/60R-17	A13	A02 A04 A05
	100-110	225/55R-17	A12	A08 A09 A14
	100-110	235/55R-17	A01 A12 K50	A16 A21 A56
	100-110	245/50R-17	A01 A12 K49 K50	S02
	100-110	255/50R-17	A01 A12 K49 K50	
VW Touran 1T E1*2001/116*0211*	66-125	205/50R-17	K49 T89 T93	A01 A02 A04
	66-125	215/45R-17	K49 T87 T88 T91	A05 A08 A09
	66-125	225/45R-17	K49 T90 T91	A12 A14 A16
				A21 A58 K50 Npf V17 S01

**Nařízení a upozornění**

**140** Speciální kolo (zkoušení zatížení kol) je ve spojení s touto velikostí pneumatiky přípustné pouze do zatížení 1400 kg. Je třeba vzít v úvahu zvýšené přípustné zatížení nápravy při provozu přívěsu (viz bod 33 k bodu 16 h příp. pol 22 k pol. 7.1-8.3 v dokladech vozidla)

**A01** Je třeba nechat potvrdit předpisový stav vozu úředně uznaným znalcem nebo auditorem pro provoz motorových vozidel nebo znalcem motorových vozidel nebo zaměstnancem podle čísla 4 přílohy VIIIb zákona o silniční dopravě (StVZO) na dokladu podle vzoru zveřejněném v katalogu příkladů k §19 StVZO.

**A02** Pokud bude použita velikost pneumatik, která je uvedena v tomto posudku, ale ne v dokladech vozu, tak je třeba nechat údaje opravit dopravním inspektorátem. Tato oprava není nutná, pokud ABE speciálního kola obsahuje uvolnění z povinnosti opravy dokladů vozu.

**A04** Minimální potřebné rychlostní oblasti a nosnosti použitých pneumatik, s výjimkou profilů M+S, je třeba zjistit z dokladů vozu. Dále jsou přípustné pouze pneumatiky jednoho výrobce pneumatik a podle os jednoho typu profilu. Při použití rozdílných profilových typů na přední a na zadní ose je třeba potvrdit vhodnost pro daný vůz prostřednictvím výrobce pneumatik nebo vozů.

**A05** Podvozek a brzdové agregáty musí odpovídat sériovému stavu s výjimkou přestavbových opatření uvedených v daném nařízení. Přípustnost dalších změn je třeba ohodnotit zvlášť.

**A08** Pokud se používá sériové rezervní kolo, je třeba jezdit umírněnou rychlostí a ne déle než je  
**Posudek k ABE č. 45774 podle §22 StVZO**

Zkušební předmět: Speciální kolo 7,5xJx17H2 Typ TS 75730

Výrobce: Borbet GmbH

---

Strana 7 z 11

nezbytné. Je třeba používat sériové upevňovací díly. U vozů s pohonem na všechny kola, se smí používat pouze náhradní kolo se stejnou velikostí pneumatiky, resp. stejnou délkou dřívku.

**A09** Odběratele speciálních kol je třeba upozornit na to, že je třeba dodržovat plnicí tlak pneumatik je třeba upozornit na to, že je třeba dodržovat plnicí tlak pneumatik předepsaný výrobcem pneumatik.

**A11** Na hnací ose se smějí používat pouze sněhové řetězy s malými články.

**A12** Používání sněhových řetězů není přípustné.

**A13** Na přední ose se smějí používat pouze sněhové řetězy s malými články.

**A14** K vyvážení speciálních kol se smí připevňovat na vnější straně ráfků pouze lepící závaží pod ramenem ráfku.

**A16** K vyvážení speciálních kol se smějí na vnitřní straně ráfků používat pouze nalepovací závaží Umístění pod osazením.

**A21** Přípustné jsou pouze bezdušové pneumatiky a gumové ventily nebo kovové šroubovací ventily s upevněním z vnější strany, které vyhovují normám DIN, E.T.R.T.O nebo Tire and Rim. Vpřípadě vozidel, jejichž konstrukční provedení umožňuje maximální rychlost nad 210 km/h, jsou přípustné pouze kovové šroubovací ventily.

**A30** Použití sněhových řetězů nebylo ověřeno.

**A56** Tato kombinace kol a pneumatik je přípustná pouze u vozidel v provedení s pohonem všech kol (např. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4

**A57** Tato kombinace kol a pneumatik je přípustná pouze u vozidel v provedení s pohonem předních, popř. zadních kol, a pohonem všech kol (např. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4.

**A58** Tato kombinace kol a pneumatik není přípustná u vozidel v provedení s pohonem všech kol.

**A8b** Z důvodu chybějící přístupnosti k brzdovému ústrojí není dovoleno spec. kolo pro provedení vozidla s Brembo- třmeny kotoučové brzdy ve spojení s brzdovým kotoučem průměru 345 mm na ose 1.

**Au7** Z důvodu nedostatečného volného chodu vůči brzdové soustavě není použití tohoto speciálního kola přípustné u vozidel v provedení s výkonem 195 kW (Audi S4).

**Au9** Z důvodu nedostatečného volného chodu vůči brzdové soustavě není použití tohoto speciálního kola přípustné u vozidel v provedení s brzdovým sedlem typu Lucas CN2 6465/2 v kombinaci s brzdovým kotoučem průměru 321 mm na ose 1.

**B03** Použití speciálních kol není přípustné u vozidel, která jsou vybavena pouze většími nebo širšími sériovými koly (kromě ráfků pro pneumatiky M+S.)

**B11** Povoleno pouze u vozidel s brzdovým kotoučem 333x32 mm.

**Car** Kombinace kolo/pneu je povolena pro vozidlová provedení typu kombi (Avant, Break, Caravan, Combi, Station – Wagon, Tourer, Turnier, Touring..)

**Cbo** Kombinace kolo/pneu je povolena pro vozidlová provedení typu kabriolet, roadster.

**Cpe** Kombinace kolo/pneu je povolena pro vozidlová provedení typu kupé.

**F1h** Kombinace kolo/pneu je povolena pro vozidlová provedení se splývající zádí (3-dveřová a 5-ti dveřová)

Zkušební předmět: Speciální kolo 7,5xJx17H2 Typ TS 75730

Výrobce: Borbet GmbH

---

Strana 8 z 11

**G01** Je třeba prokázat, že jsou údaje tachometru a počítadla ujetých kilometrů v rámci tolerance stanovené zákonem (paragraf 57 nařízení iStVZO). Pokud je nutné údaje přizpůsobit, je třeba zkontrolovat, zda jsou kombinace kola a pneumatiky uvedené v dokladech vozidla přípustné.

**G40** U vozidel, která nejsou sériově vybavena pneumatikami velikosti 215/55R16 nebo 235/40R18, je třeba prokázat, že jsou údaje tachometru a počítadla ujetých kilometrů v rámci tolerance stanovené zákonem (§ 57 StVZO). Pokud je nutné údaje přizpůsobit, nesmí být tato kombinace kola a pneumatiky uvedena v dokladech vozidla jako volitelná výbava.

**G67** U vozidel, která nejsou sériově vybavena pneumatikami velikosti 225/60R16, je třeba prokázat, že jsou údaje tachometru a počítadla ujetých kilometrů v rámci tolerance stanovené zákonem (§ 57 StVZO). Pokud je nutné údaje přizpůsobit, nesmí být tato kombinace kola a pneumatiky uvedena v dokladech vozidla jako volitelná výbava.

**K27** Na ose 1 je třeba úpravou upevnění plastové vnitřní části blatníku na lemu zajistit dostatečně volný chod kola s pneumatikou.

**K34** Je třeba zkontrolovat funkčnost posuvných dveří.

**K41** Na ose 1 je nutné úpravou okrajů výřezu dutiny kola zajistit dostatečně volný chod kola s pneumatikou.

**K42** Na ose 2 je nutné úpravou okrajů výřezu dutiny kola zajistit dostatečně volný chod kola s pneumatikou.

**K44** Na ose 2 je nutné rozšířením blatníků, popř. vnitřních boků zajistit dostatečně volný chod kola s pneumatikou.

**K45** Na ose 1 je nutné úpravou vnitřních stran blatníků, plastových vložek, popř. jejich upevňovacích součástí zajistit dostatečně volný chod kola s pneumatikou. Pokud je namontována clona sání vzduchového filtru proti rozstříku, musí zůstat zachována.

**K46** Na ose 2 je nutné úpravou vnitřních stran blatníků, plastových vložek, popř. jejich upevňovacích součástí zajistit dostatečně volný chod kola s pneumatikou.

**K49** Na ose 1 je třeba montáží součástí nebo jiným vhodným opatřením zajistit dostatečné zakrytí běhounů pneumatik.

**K50** Na ose 2 je třeba montáží součástí nebo jiným vhodným opatřením zajistit dostatečné zakrytí běhounů pneumatik.

**K56** Úpravou zadní zástěrky v místě přechodu k výřezu dutiny kola je třeba zajistit dostatečně volný chod kola s pneumatikou.

**KMV** Týká se jen variant vozidel se sériovým plastovým rozšířením, resp. rozšířením blatníků.

**L02** Omezením vychýlení řízení nebo jiným vhodným opatřením je třeba zajistit dostatečně volný chod kola s pneumatikou.

**LK6** Na ose 1 je třeba omezením vychýlení řízení nebo úpravou vnitřních stran blatníků, resp. plastových vložek na vnitřní straně kola zajistit dostatečně volný chod kola s pneumatikou.

**Lim** Použití této kombinace kola a pneumatiky je přípustné u vozidel v provedení „limuzína“.

**M+S** Tuto velikost pneumatiky lze použít pouze jako pneumatiky typu M+S.



Zkušební předmět: Speciální kolo 7,5xJx17H2 Typ TS 75730

Výrobce: Borbet GmbH

---

**M27** Následující pneumatiky byly zkoušeny:

Výrobce	Letní profil resp. rychlostní kategorie	Zimní profil resp. rychlostní kategorie
Dunlop	SP 8000, SP 9000	-
Bridgestone	S-01	-
Pirelli	P700-Z, P Zero Asim.	-
Uniroyal	RTT2, Rallye 440 (ZR)	-
Michelin	MXX3	-
Continental	CSC, CZ91	-
Goodyer	Eagle ZR, GSA, GSD, GSD+, Eagle F1	-
Fulda	Y 3000, Carat Extremo	-
Semperit	M800	-

Mohou být použity také jiné pneumatiky velikosti 235/40R-17, pokud je od výrobce pneumatik schválena jejich montáž na 7,5J x 17H2.

**NBF** Speciální kolo není povoleno pro pancéřované případně proti střelbě zabezpečené vozidlo.

**NpF** Kombina kolo/pneu není povolena pro vozidlová provedení Fun, Cross případně Scout. (varianty vozidel s rozšířeným podběhem kola)

**R09** Tato velikost pneumatik je povolena pouze pokud je připravena jako volné sériové obutí. (technický průkaz motorového vozidla, povolovací osvědčení I, EG-schválení nebo COC list)

**R21** Lze použít pneumatiky stejné velikosti, které lze podle potvrzení výrobce montovat na kola velikostí uvedených v posudku a které mají dostatečnou únosnost při maximálním úhlu sklonu a maximální rychlosti.

**R35** Pokud je u této velikosti pneumatik uvedena vázanost na určité výrobky, měly by být použity pneumatiky doporučené výrobcem vozidla.

**R 37** Použití pneumatik této velikosti není přípustné u vozidel, která jsou sériově vybavena pouze většími nebo širšími pneumatikami.

**R70** Lze použít pneumatiky stejné velikosti, které lze podle potvrzení výrobce montovat na kola velikostí uvedených v posudku a které mají dostatečnou únosnost při maximálním úhlu sklonu a maximální rychlosti.

**RDK** Odběratele speciálních kol je třeba upozornit na možnost, že sériový systém RDK, popř. RDC (elektronický systém kontroly tlaku v pneumatikách) nebude v kombinaci se speciálními koly funkční. Tento systém pak musí odborný prodejce deaktivovat nebo podle možnosti nahradit jiným vhodným systémem kontroly tlaku v pneumatikách.

**S01** K upevnění spec. kola mohou být použity pouze spolu dodávané přípevňovací prostředky č. S01 (viz st. 1)

**S02** K upevnění spec. kola mohou být použity pouze spolu dodávané přípevňovací prostředky č. S02 (viz st. 1)

**S03** K upevnění spec. kola mohou být použity pouze spolu dodávané přípevňovací prostředky č. S03 (viz st. 1)

**sth** Použití této kombinace kola a pneumatiky je přípustné u vozidel v provedení se stupňovitou zádí.

**T00** Použití pneumatik (LI 100) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1600 kg (tech. průkaz bod 16).

**Posudek k ABE č. 45774 podle §22 StVZO**

**T01** Použití pneumatik (LI 101) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1650 kg (tech. průkaz, bod 16.)

**T85** Použití pneumatik (LI 85) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1030 kg (tech. průkaz bod 16.)

**T87** Použití pneumatik (LI 87) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1090 kg (tech. průkaz bod 16.)

**T88** Použití pneumatik (LI 88) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1120 kg (tech. průkaz bod 16.)

**T89** Použití pneumatik (LI 89) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1160 kg (tech. průkaz bod 16.)

**T90** Použití pneumatik (LI 90) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1200 kg (tech. průkaz bod 16.)

**T91** Použití pneumatik (LI 91) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1230 kg (tech. průkaz bod 16.)

**T93** Použití pneumatik (LI 93) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1300 kg (tech. průkaz bod 16.)

**T94** Použití pneumatik (LI 94) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1340 kg (tech. průkaz bod 16.)

**T95** Použití pneumatik (LI 95) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1380 kg (tech. průkaz bod 16.)

**T96** Použití pneumatik (LI 96) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1420 kg (tech. průkaz bod 16.)

**T97** Použití pneumatik (LI 97) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1460 kg (tech. průkaz bod 16.)

**T99** Použití pneumatik (LI 99) je přípustné pouze u vozidel s povol. zatížením osy do 1550 kg (tech. průkaz bod 16.)

**V17** V případě použití pneumatik různé velikosti na přední a zadní ose jsou možné tyto kombinace pneumatik, pokud je příslušná velikost pneumatiky uvedena ve sloupci „Pneumatiky“:

	Přední osa	Zadní osa
Č. 1	195/40R17	215/35R17
Č. 2	205/40R17	225/35R17
Č. 3	205/45R17	235/40R17
Č. 4	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Č. 5	215/40R17	245/35R17
Č. 6	215/45R17	225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17
Č. 7	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Č. 8	225/45R17	245/40R17, 255/40R17, 265/40R17
Č. 9	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Č. 10	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Č. 11	235/40R17	265/35R17, 275/35R17
Č. 12	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Č. 13	235/50R17	255/45R17

**Posudek k ABE č. 45774 podle §22 StVZO**

Příloha k posudku Nr. 55068804 (2. vydání)

Č. 14	235/55R17	255/50R17
Č. 15	245/40R17	255/40R17, 275/35R17
Č. 16	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Č. 17	255/45R17	285/40R17

Jsou povoleny pouze pneumatiky jednoho výrobce a na jedné ose stejného typu profilu, pro které výrobce pneumatik nebo výrobce vozidla potvrzuje způsobilost pro dané vozidlo. Podklady a poznámky platí pro jednotlivé osy.

**W11** Z důvodu nedostatečně volného chodu vůči brzdové soustavě není použití těchto speciálních kol přípustné u vozidel v provedení s brzdovým kotoučem průměru 365 mm na ose 1 (VW Phaeton V10-230 kW + W12-309 kW).

**W12** Z důvodu nedostatečně volného chodu vůči brzdové soustavě není použití těchto speciálních kol přípustné u vozidel v provedení s brzdovým kotoučem průměru 360 mm na ose 1 (Audi A8, W12, 309 kW)

**X27** Tato kombinace kola a pneumatiky není přípustná u vozidel v provedení se sériovými koly velikosti 7,5 x 17 ET25 (A6 Allroad).

**X28** Tato kombinace kola a pneumatiky je přípustná pouze u vozidel v provedení se sériovými koly velikosti 7,5 x 17 ET25 (A6 Allroad).

**Z17** Tato kombinace kola a pneumatiky je přípustná pouze u vozidel v provedení se sériovými pneumatikami průměru 17 palců (letními).

#### **Výsledek zkoušek**

Na základě provedených zkoušek nejsou žádné technické pochybnosti k používání výše uvedených speciálních kol s respektováním upozornění a pokynů.

Typy vozidel uvedených v tomto odborném posudku odpovídají také podle vybavení současně platným předpisům StVZO. Posudek ztrácí svoji platnost pokud se změny odpovídající specifikace StVZO nebo nastanou změny na vozidlech, které by ovlivnily body posudku.

Posudek zahrnuje listy 1 – 11 a platí pro speciální kolo od výrobního data únor 2004.

Předkládá se doklad QM systému podle přílohy XIX k § 19 StVZO.

Zkušební laboratoř Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akreditováno od Akkreditierungsstelle des Kraftfahr-Bundesamtes, Spolková republika Německo podle DAR-registračního čísla KBA-P-00008-95.