PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH



Seite 1 von 20

Auftraggeber Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Schleidener Straße 32 53919 Weilerswist - Derkum QM-Nr. 49 02 0201708

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellB35TypB35-808Radgröße8,0Jx18EH2ZentrierartMittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		Lochkreis- (mm)/	tiefe	last	(mm)
_		Mittenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
D3	B35-808 D3 / B25 Ø66,6-Ø57,1	5/112/57,1	45	720	2150

Kennzeichnungen

Prüfgegenstand

Hersteller

KBA-Nummer 49718

Herstellerzeichen BROCK ALLOY WHEELS

Radtyp und Ausführung

Radgröße

Einpresstiefe

Herstelldatum

B35-808 (s.o.)

8,0Jx18EH2

ET (s.o.)

Monat und Jahr

#### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	33
	Brock Typ: ZS3C ww			
	Brock Typ: ZS3 DIV-005			
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	170	33
	Brock Typ: ZS3C ww			
	Brock Typ: ZS3 DIV-005			
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28
	Brock Typ: ZS2C ww			
	Brock Typ: ZS2 DIV-004			
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
	Brock Typ: ZS2C ww			
	Brock Typ: ZS2 DIV-004			

#### Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

### Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Ford Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

# Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55014114 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 2 von 20

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3	77-140	215/40R18	T85 T89	A12 A19 A57
8V	77-140	225/35R18	T87	A99 Cbo F24
e1*2007/46*0607*	77-140	225/40R18		Lim V00 V18
- Limousine / Cabrio	77-140	235/35R18		S04
- incl. Facelift 2016	77-140	235/40R18	A01 G79	
	77-140	235/40R18	R69	
	77-140	245/35R18	A01 K1a K2b	
Audi A3 Cabriolet	75-147	215/40R18	K1a K1b K56 R37 T85 T89	A01 A12 A19
8P	75-147	225/35R18	K1c K56 T87	A58 A99 Cbo
e1*2001/116*0456*	75-147	225/40R18	K1c K56	S04
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	T89	A12 A19 A58
e-tron	110	225/35R18	T87	A99 F24 Flh
8V	110	225/40R18		S04
e1*2007/46*0607*		220/101110		
- incl. Facelift 2016				
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*, e1*2001/116*0418*	184-195	225/40R18	K1c K56 T88 T89	A01 A12 A19 A99 Flh S04
Audi A3, -/Sportback	66-147	215/40R18	K1a K1b K56 R37 T85 T89	A01 A12 A19
8P, 8PA, 8PB	66-147	225/35R18	K1c K56 T87	A99 Flh S04
e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082*	66-147	225/40R18	K1c K56	7,001,11,001
Audi A3, -/Sportback	77-140	215/40R18	T85 T89	A12 A19 A57
8V	77-140	225/35R18	T83 T87	A99 F24 Flh
e1*2007/46*0607*	77-140	225/40R18		V00 V18 S04
- incl. Facelift 2016	77-140	235/35R18	A01 K1a K2b K3a K6g K8h T86 T90	
	77-140	245/35R18	A01 K2b K4i K6g K8h R03	
Audi A4	74-188	225/40R18	T88 T89 T91	A12 A19 A99
8E e1*98/14*0151*, e1*2001/116*0151*	74-188	235/40R18		Car Lim W20 S04
Audi A4	162	225/40R18	T88 T89 T91	A12 A19 A99
QB6	162	235/40R18		Car Cbo Lim
e1*2001/116*0243*	<u> </u>			W20 S04
Audi A4 Cabriolet	96-188	225/40R18	T88 T89 T91 T92	A12 A19 A99
8H e1*98/14*0177*, e1*2001/116*0177*	96-188	235/40R18	T91 T93	Cbo W20 S04
Audi A6 -/Avant	89-257	225/45R18	T91 T95	A12 A19 A99
4F, 4F1	89-257	235/40R18	T91 T93	Car Lim NBF
e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080*	89-257	245/40R18	T93	V18 X27 S04

# Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55014114 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TUV Pfalz TÜV Rheinland Group

				Seite 3 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A8	154-257	235/50R18	R37	A12 A19 A99
4E	154-257	245/45R18	R37 T00 T96	BM7 BnK Lim
e1*2001/116*0198*,	154-257	255/45R18		NBF V18 S04
e1*2001/116*0246*	154-331	235/50R18	M+S	
	154-331	245/45R18	M+S T00 T96	
	154-331	255/45R18	M+S	
Audi Q2	85, 110	215/50R18	A01 K1a R70	A12 A19 A58
GA	85, 110	225/45R18		A99 V18 S03
e1*2007/46*1552*	85, 110	235/45R18	A01 K1a	
- Frontantrieb	85, 110	245/40R18	A01 K2b R03	
Audi Q2	85, 110	215/50R18	R70	A12 A19 A58
GA	85, 110	225/45R18		A99 KMV R92
e1*2007/46*1552*	85, 110	235/45R18		V18 S03
- Frontantrieb	85, 110	245/40R18	R03	
- mit Zusatz-				
Verbreiterungen				
Audi Q2 Quattro	110, 140	215/50R18	A01 K1a R70	A12 A19 A56
GA	110, 140	225/45R18		A99 S03
e1*2007/46*1552*01	,	235/45R18	A01 K1a	
Audi Q2 Quattro	110, 140	215/50R18	R70	A12 A19 A56
GA	110, 140	225/45R18		A99 KMV R92
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/45R18		S03
- mit Zusatz-				
Verbreiterungen		1		
Audi Q3 (I)	88-162	225/45R18		A12 A19 A57
8U, 8U1	88-162	225/50R18		A99 S01
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/45R18		
e13*2007/46*1163*	88-162	245/45R18		
Audi Q3 (I)	88-162	225/45R18		A12 A19 A57
8U, 8U1	88-162	225/50R18		A99 KMV S01
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/45R18		
e13*2007/46*1163*	88-162	245/45R18		
- mit Radhaus- Verbreiterungen				
Audi S3	206-228	215/40R18	M+S T85 T89	A12 A19 A56
8V	206-228	215/40R18 225/35R18	T87	A12 A19 A56 A99 Cbo F24
e1*2007/46*0607*	206-228	225/35R18 225/40R18	101	Lim S04
- Limousine / Cabrio	206-228	235/35R18		LIII 304
- incl. Facelift 2016	206-228	235/35R16 235/40R18		
	206-228	245/35R18	A01 K1a K2b	_
Audi S3, -/Sportback	206-228	215/40R18	M+S T89	A12 A19 A56
8V	206-228	225/40R18	IVITO 109	A99 F24 Flh
e1*2007/46*0607*	206-228	235/35R18	A01 K1a K2b K3a K6g K8h T90	S04
- incl. Facelift 2016	200-220	233/33K 10	AUT KTA KZD KSA KOY KOTI 190	007
Audi SQ2 Quattro	221	215/50R18	M+S R70	A12 A19 A56
GA	221	225/45R18	M+S	A99 KMV S03
e1*2007/46*	221	235/45R18	1	7.00.1111 000
1552*09		200/701(10		
	1	•		1
- mit Zusatz-				

# Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55014114 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TÜV Platz TÜV Rheinland Group

			(	Seite 4 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi TT (II)	118-155	225/40R18	A33	A19 A57 A99
8J	118-155	225/45R18	A33	Cbo Cpe S04
e1*2001/116*	118-155	235/40R18	A12	
0369*00-16;	118-155	245/40R18	A01 A12 K46 K56	
0374*00-01;	118-200	225/40R18	A33 M+S	
0375*00	118-200	225/45R18	A33 M+S	
	118-200	235/40R18	A12 M+S	
	118-200	245/40R18	A01 A12 K46 K56 M+S	
Audi TT (III)	132-169	225/40R18	A33	A19 A57 A99
8J Ý	132-169	225/45R18	A33	Cbo Cpe V00
e1*2001/116*	132-169	235/40R18	A33	V18 S04
0369*17 ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018	132-169	245/40R18	A91	
Ford Galaxy (I)	66-150	225/40R18	K1a K2c K56 T91 T92	A01 A12 A19
WGR	66-150	235/40R18	K1c K2c K42 K46 K56 T91 T93 T95	A99 S02
e1*93/81,95/54, 2001/116*0024*	00 100	200/401110	1710 1720 1742 1740 1760 131 136 136	7.00 002
Seat Alhambra	66-150	225/40R18	K1a K2c K56 T91 T92	A01 A12 A19
7MS e1*95/54, 98/14, 2001/116*0036*	66-150	235/40R18	K1c K2c K42 K46 K56 T91 T93 T95	A99 S02
Seat Altea / Toledo	63-155	215/40R18	K1c T85 T89	A01 A12 A19
5P, 5PN	63-155	225/35R18	K1c T83 T87	A60 A99 Flh
e9*2001/116*0050*; e9*2007/46*0012*	63-155	225/40R18	K1c T88 T91	KOV SeF Sth S04
Seat Ateca	85, 110	215/50R18	A91 R70	A19 A58 A99
5FP	85, 110	225/45R18	A33	F23 KMV V18
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/50R18	A01 A12 G01	S03
<ul> <li>Frontantrieb</li> </ul>	85, 110	235/45R18	A12	
- mit Radhaus-	85, 110	245/40R18	A12	7
Verbreiterungen	85, 110	245/45R18	A12	
Seat Ateca	85, 110	215/50R18	A91 R70	A19 A58 A99
5FP	85, 110	225/45R18	A33	F23 KOV S03
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/50R18	A01 A12 G01 K1a K1b	7
- Frontantrieb	85, 110	235/45R18	A12	7
- ohne Radhaus-	85, 110	245/40R18	A01 A12 K1a K1b	7
Verbreiterungen	85, 110	245/45R18	A01 A12 K1a K1b	7
Seat Ateca 4drive	110, 140	215/50R18	A91 R70	A19 A56 A99
5FP	110, 140	225/45R18	A33	F24 KMV S03
e9*2007/46*6394*	110, 140	225/50R18	A12	1
- mit Radhaus-	110, 140	235/45R18	A12	7
Verbreiterungen	110, 140	245/45R18	A12	7
Seat Cupra Ateca	221	225/45R18	A33	A19 A56 A99
5FP	221	225/50R18	A12	BW7 F24 S03
e9*2007/46*6394*11	221	235/45R18	A91	
	221	245/45R18	A12	┪

# Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55014114 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TUV Rheinland Group

				Seite 5 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon	63-155	215/40R18	R37 T85 T89	A12 A19 A58
1P, 1PN	63-155	225/35R18	A01 K1a K2b R37 T83 T87	A99 Flh S04
e9*2001/116*0052*; e9*2007/46*0013*	63-195	225/40R18	A01 K1a K2b	
Seat Leon	81-140	215/40R18	T85 T89	A12 A19 A99
5F	81-140	225/35R18	T83 T87	Car F24 Flh
e9*2007/46*0094*	81-140	225/40R18		KOV S04
	81-140	235/35R18	A01 K1a K2b K6j	
Seat Leon	63 - 110	215/40R18	T85	A12 A19 A58
5F	63 - 110	225/35R18	T83	A99 Car F23
e9*2007/46*0094*	63 - 110	225/40R18		Flh KOV S04
	63 - 110	235/35R18	A01 K1a K2b	
Seat Leon Cupra	195,206	215/40R18	T85 T89	A12 A19 A57
5F .	195-221	225/40R18		A99 BW7 Car
e9*2007/46*0094*	195-221	235/35R18	A01 K1a K2b K6j	F24 Flh S04
	195-221	235/35R18	A01 K1v K2h K6j	
Seat Leon X-Perience	81-135	215/45R18		A12 A19 A56
5F	81-135	225/40R18		A99 Car F24
e9*2007/46*0094*	81-135	225/45R18		KMV S04
Skoda Karoq	85, 110	215/50R18	A91 R70	A19 A58 A99
NU	85, 110	225/45R18	A33	F23 KOV S03
e8*2007/46*0272*	85, 110	225/50R18	A01 A12 G01 K1a K1b	
- Frontantrieb	85, 110	235/45R18	A12	
- ohne Radhaus-	85, 110	245/40R18	A01 A12 K1a K1b	
Verbreiterungen	85, 110	245/45R18	A01 A12 K1a K1b	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	215/50R18	A91 M+S R70	A19 A56 A99
NU	110, 140	225/45R18	A33	F24 KOV S03
e8*2007/46*0272*	110, 140	225/50R18	A01 A12 K1a K1b	
- ohne Radhaus-	110, 140	235/45R18	A12	
Verbreiterungen	110, 140	245/45R18	A01 A12 K1a K1b	
Skoda Karoq Scout	110, 140	215/50R18	A91 M+S R70	A19 A56 A99
4x4	110, 140	225/45R18	A33	F24 KMV S03
NU	110, 140	225/50R18	A12	
e8*2007/46*0272*	110, 140	235/45R18	A91	
- mit Radhaus-	110, 140	245/45R18	A12	
Verbreiterungen	1.10, 1.10	2 10/ 10/110	7.1.2	
Skoda Octavia (II)	55-118	215/40R18	A58 R37 T89	A12 A19 A99
1Z	55-147	225/40R18	A01 K1a T88 T89 T91	Car Lim Npf
e11*2001/116*0230*;				S04
e11*2007/46*0012*				
Skoda Octavia (III)	132-169	245/35R18	A01 A58 K1a K1b K2b	A12 A19 A99
5E	77-169	215/40R18	A57 T85 T89	Car F24 Lim
e11*2007/46*	77-169	225/35R18	A57 T87	Npf V00 V18
0243*00-19;	77-169	225/40R18	A57	S04
e11*2007/46*	77-169	235/35R18	A57	
0244*00-13	77-169	235/40R18	A01 A57 G01	

# Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55014114 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TÜV Platz TÜV Rheinland Group

			S	Seite 6 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (III)	63-110	215/40R18		A12 A19 A58
5E	63-110	225/35R18	T87	A99 Car F23
e11*2007/46*	63-110	225/40R18		Lim Npf V18
0243*00-19;	63-110	235/35R18		S04
e11*2007/46*	63-110	235/40R18		
0244*00-13	63-110	245/35R18	A01 K1a K1b K2b	
Skoda Octavia (III)	63-110	215/40R18	T85 T89	A12 A19 A58
5E	63-110	225/35R18	A01 K2b T83 T87	A99 Car F23
e11*2007/46*	63-110	225/40R18	A01 K2b	Lim Npf V18
0243*20-26;	63-110	235/35R18	A01 K2b K8g	S04
e11*2007/46*	63-110	235/40R18	A01 K2b K8g	7
0244*14;	63-110	245/35R18	A01 K1a K1b K2a K2b K8k	+
e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	00 110	240/001(10	NOT KITA KITA KELA KELA KANA	
Skoda Octavia (III)	81-140	215/40R18	R37 T85 T89	A12 A19 A57
5E	81-140	225/35R18	A01 K2b K6g K8e R37 T83 T87	A99 Car F24
e11*2007/46*	81-180	215/40R18	M+S T85 T89	Lim Npf V00
0243*20-26;	81-180	225/40R18	A01 K2b K6g K8e T88 T92	V18 S04
e11*2007/46*	81-180	235/35R18	A01 K2a K2b K6h K6i K8m T86 T90	
0244*14;	81-180	235/40R18	A01 K2a K2b K6h K6i K8m	
e8*2007/46*0318*	81-180	245/35R18	A01 K1a K1b K2c K6h K6i K8m T88	
ab Facelift 2017			T92	
Skoda Octavia (IV)	85, 110	215/45R18		A12 A19 A58
NX	85, 110	225/45R18		A99 Car F23
e8*2007/46*0355*	85, 110	235/40R18	R03	KOV NoE NoP
	85, 110	245/40R18	R03	V18 S03
Skoda Octavia Scout	103-118	225/45R18		A12 A19 A56
(II)	103-118	235/40R18	A01 K1c	A99 Car KMV
1Z	103-118	245/40R18	A01 K1c K56	S04
e11*2001/116*				
0230*21;				
e11*2007/46*0012*				
Skoda Octavia Scout	81-135	215/45R18	M+S	A12 A19 A56
(III)	81-135	225/40R18		A99 Car F24
5E	81-135	225/45R18		S04
e11*2007/46*				
0243*00-19				
Skoda Octavia Scout	110-140	215/45R18	M+S	A12 A19 A56
(III)	110-140	225/40R18		A99 Car F24
5E	110-140	225/45R18		S04
e11*2007/46*				
0243*21-26;				
e8*2007/46*0318*				
ab Facelift 2017	77.40	005/405/6		1 1 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
Skoda Superb (II)	77-191	225/40R18	T92	A12 A19 A99
3T				Car Lim S04
e11*2001/116*				
0326*00-31;				
e11*2007/46*				
0014*00-21				

# Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55014114 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TUV Platz TÜV Rheinland Group

			S	Seite 7 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Superb (III)	88-206	215/45R18	A91 T89 T93	A19 A57 A99
3T	88-206	225/45R18	A12	Car Lim V00
e11*2001/116*	88-206	235/40R18	A12	V18 S03
0326*32-45;	88-206	235/45R18	A12	
e11*2007/46* 0014*22; e8*2007/46*0317*	88-206	245/40R18	A12	
Skoda Yeti	77-125	215/45R18	T89 T93	A12 A19 A57
5L	77-125	225/40R18	T89 T91 T92	A99 S04
e11*2007/46*0010*,	77-125	225/45R18	T91 T95	
e11*2007/46*0034*	77-125	235/40R18	T91 T93	
	77-125	245/40R18	A01 K1b	_
VW Beetle, /Cabrio (II)	77-162	215/45R18		A12 A19 A58
16	77-162	215/50R18	R70	A99 Cbo Flh
e1*2007/46*0539*	77-162	225/45R18		V18 S04
200.7 to 0000 ti	77-162	235/40R18		† · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	77-162	235/45R18		
	77-162	245/40R18		
	77-162	245/45R18		
VW Bus (T4)	50-103	235/45R18	G01 K41 K42 T94 T98 T99 146	A01 A12 A19
7DB			K42 T97 146	A99 K1c K2b
e1*96/79*0067*,	50-103	245/40R18		K34 S02
e1*98/14*0067*	50-103	245/45R18	G01 K41 K42 K45 LK6 T00 T96 146	
VW Bus (T4)	65-150	235/45R18	K1c K2b K41 T98 T99 146	A01 A12 A19
7DZ	65-150	245/40R18	K1c K2b T97 146	A99 K34 K42
e1*97/27*0095*,	65-150	245/45R18	G67 K1c K2b T00 T96 146	R70 VJ8 S02
e1*98/14*0095*	65-150	255/45R18	K2b R03 T99 146	
VW Bus (T4), Trans-	50-103	235/45R18	G01 K41 K42 T94 T98 T99 146	A01 A12 A19
porter 70X02, 70X12 H297-300, 304, 306, H322-327	50-103	245/40R18	K42 T93 T97 146	A99 K1a K2b K34 S02
VW Bus (T4), Trans-	50-103	235/45R18	G01 K41 K42 T98 T99 146	A01 A12 A19
porter 7DW, 7DWA e1*96/79, 98/14* 0066,0120*	50-103	245/40R18	K42 T97 146	A99 K1c K2b K34 S02
VW E-Golf (VII)	85, 100	215/40R18	T89	A12 A19 A58
AU	85, 100	225/35R18	T87	A99 F24 S04
e1*2007/46*0623*10	85, 100	225/40R18		
- incl. Facelift 2017	85, 100	235/35R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	
VW E-Golf (VII)	85, 100	215/40R18	T89	A12 A19 A58
AU	85, 100	225/35R18	T87	A99 F23 S04
	85, 100	225/40R18		7
e1*2007/46*0623*10			104 144 1401 140 140	7
e1^2007/46^0623^10 - incl. Facelift 2017	85, 100	235/35R18	A01 K1a K2b K3c K6g	
- incl. Facelift 2017	85, 100		A01 K1a K2b K3c K6g	A12 A19 A58
- incl. Facelift 2017 VW EOS	85, 100 85-184	215/45R18	A01 K1a K2b K3c K6g	A12 A19 A58 A99 Cbo V18
- incl. Facelift 2017	85, 100 85-184 85-184	215/45R18 225/40R18		A99 Cbo V18
- incl. Facelift 2017 VW EOS 1F	85, 100 85-184	215/45R18	M+S M+S	

# Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55014114 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TÜV Rheinland Group

				Seite 8 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (V)	55-169	215/40R18	K1c R37 T85 T89	A01 A12 A19
1K	55-169	225/35R18	K1c R37 T83 T87	A99 S04
e1*2001/116* 0242*00-24	55-184	225/40R18	K1c	
VW Golf (V) Variant	59-147	215/40R18	K1a K1b K2b K56 T85 T89	A01 A12 A19
1KM	59-147	225/35R18	K1c K27 K2b K44 K46 K56 T87	A58 A99 Car
e1*2001/116*	59-147	225/40R18	K1c K27 K2b K44 K46 K56	S04
0328*00-14				
VW Golf (VI)	59-173	215/40R18	K1a K2b T85 T89	A01 A12 A19
1K	59-173	225/35R18	K1a K2b T83 T87	A99 V18 S04
e1*2001/116	59-173	225/40R18	K1a K2b	
*0242*25;	59-173	235/35R18	K1c K2b K3a K6g K8d T86 T90	
e1*2007/46*0490*	59-173	235/40R18	K1c K2b K3a K6g K8d	
- Fließheck/Cabrio	59-173	245/35R18	K1c K2c K3a K6h K8i	
VW Golf (VI) R	188-199	215/40R18	T89	A12 A19 A99
1K	188-199	225/40R18		V18 S04
e1*2001/116	188-199	235/35R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8d T90	
*0242*33	188-199	235/40R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8d	
- Fließheck/Cabrio	188-199	245/35R18	A01 K1c K2c K3a K6h K8i	
VW Golf (VI) Variant	59-118	215/40R18	K1a K2b K6g T85 T89	A01 A12 A19
1KM	59-118	225/35R18	K1a K2b K6g T83 T87	A99 Car S04
e1*2001/116*0328*;	59-118	225/40R18	K1a K2b K6g	
e1*2007/46*	59-118	235/35R18	K1c K2b K3a K6h K8d T86 T90	
0492*00-05	59-118	235/40R18	K1c K2b K3a K6h K8d	
VW Golf (VII) /-Variant	63-110	215/40R18	T85	A12 A19 A58
AU, AUV, 1K, 1KM	63-110	225/35R18	T83	A99 Car F23
e1*2007/46*0623*;	63-110	225/40R18	1.00	Flh KOV NoE
e1*2007/46*0627*; e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63-110	235/35R18	A01 K1a K2b K3c K6g	S04
VW Golf (VII) /-Variant	63-169	215/40R18	T85 T89	A12 A19 A57
AU, AUV, 1K, 1KM	63-213	215/40R18	M+S T85 T89	A99 Car F24
e1*2007/46*0623*;	63-213	225/35R18	T83 T87	Flh KOV NoE
e1*2007/46*0627*;	63-213	225/40R18	100 107	S04
e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63-213	235/35R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	
VW Golf (VII) Alltrack	81-135	215/45R18		A12 A19 A56
AUV	81-135	225/40R18		A99 Car F24
e1*2007/46*0627*	81-135	225/45R18		KMV S04
- incl. Facelift 2017				
VW Golf (VII) GTE	110	215/40R18	T89	A12 A19 A58
Hybrid	110	225/35R18	T87	A99 F24 S04
AÚ	110	225/40R18		
e1*2007/46*0623*11 - incl. Facelift 2017	110	235/35R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	

# Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55014114 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TÜV Rheinland Group

				Seite 9 von 20
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	KVV-Dereich	TCHEIT	Hinweise	Hinweise
	200, 204	045/40040	T00	A40 A40 AEC
VW Golf (VII) R AU	206, 221	215/40R18	T89	A12 A19 A56 A99 F24 S04
e1*2007/46*0623*	206-228 206-228	225/40R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	A99 F24 S04
- incl. Facelift 2017	200-220	235/35R18	AUT KTA K20 K3C 166 190	
VW Golf (VII) R Vari-	213-228	215/40R18	M+S T89	A12 A19 A56
ant	213-228	225/40R18		A99 Car F24
AUV	213-228	235/35R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	S04
e1*2007/46*0627* - incl. Facelift 2017				
VW Golf (VIII)	85-110	215/40R18	T85 T89	A12 A19 A58
CD	85-110	225/35R18	T83 T87	A99 F24 Flh
e1*2007/46*2014*	85-110	225/40R18		KOV NoE NoP
	85-110	235/35R18	A01 K1a K2b T86 T90	V18 S03
VW Golf Plus	55-125	215/40R18	T85 T89	A12 A19 A58
1KP	55-125	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 T88 T89	A99 S04
e1*2001/116*0304*; e1*2007/46*0491*	55-85	225/35R18	A01 K1a K1b K2b T87	
VW Golf Sportsvan	63-110	215/40R18	T85 T89	A12 A19 A58
AUV, 1KM	63-110	225/35R18	T83 T87	A99 F24 S04
e1*2007/46*0627*;	63-110	225/40R18		
e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017		235/35R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	
VW Golf Sportsvan	63-85	215/40R18	T85	A12 A19 A58
AUV, 1KM	63-85	225/35R18	T83	A99 F23 S04
e1*2007/46*0627*;	63-85	225/40R18		
e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-85	235/35R18	A01 K1a K2b K3c K8g	
VW Jetta	77 - 155	205/40R18	T86	A12 A19 A58
16, 16H	77 - 155	215/40R18	A01 K1a K1b K2b T89	A99 Sth V18
e1*2007/46*0539*;	77 - 155	225/40R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8e	S04
e1*2007/46*0584*	77 - 155	235/35R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8e T86	-
	77 - 155	235/40R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8e	
	77 - 155	245/35R18	A01 K2b K6h K6i K8m R03	
VW Jetta	66-147	215/40R18	K1a K1b K2b K56 T85 T89	A01 A12 A19
1KM	66-147	225/35R18	K1c K27 K2b K44 K46 K56 T87	A58 A99 Sth
e1*2001/116*0328*	66-147	225/40R18	K1c K27 K2b K44 K46 K56	S04
VW Passat (VI)	75-147	215/45R18		A12 A19 A99
3C	75-147	225/40R18	T88 T89	Lim V18 S04
e1*2001/116*	75-147	235/40R18	A01 K1a K46 K56	
0307*00-23				
VW Passat (VI)	184	215/45R18	M+S	A12 A19 A99
3C	184	225/40R18	M+S T88 T89	Lim S04
e1*2001/116* 0307*00-23	184	235/40R18	A01 K1a K46 K56	
VW Passat (VI) Vari-	184	235/40R18	A01 K1a K2b	A12 A19 A99
ant				Car S04
3C				
e1*2001/116*				
0307*00-23				

# Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55014114 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TÜV Rheinland Group

-			Se	eite 10 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VI) Vari-	75-147	215/45R18	T89 T93	A12 A19 A99
ant	75-147	225/40R18	T88 T89 T91	Car V18 S04
3C	75-147	235/40R18	A01 K1a K2b	
e1*2001/116*				
0307*00-23				
VW Passat (VII)	77-155	215/45R18	T89 T93	A12 A19 A99
3C, 3c	77-155	225/40R18	T88 T92	Car Lim V18
e1*2001/116*	77-155	235/40R18	A01 K1a K2b	VoA S04
0307*24-36;	77-155	245/35R18	A01 K1a K2b K4i K6g T88 T92	
e1*2007/46*				
0502*00-10,				
0547*00-03				
- ab MJ 2011	77.455	045/455 10	T00 T00	A40 A40 A00
VW Passat (VII)	77-155	215/45R18	T89 T93	A12 A19 A99
3C, 3c	77-155	225/40R18	T88 T92	Car KMV Lim
e1*2001/116*	77-155	235/40R18	104144140 700 700	V18 VoA S04
0307*24-36; e1*2007/46*	77-155	245/35R18	A01 K4i K6g T88 T92	
0502*00-10,				
0547*00-03				
- mit Radhaus- Ver-				
breiterungen				
- ab MJ 2011				
VW Passat (VIII)	88-206	215/45R18	A91 T89 T93	A19 A57 A99
3C	88-206	225/45R18	A12	Car Lim NoP
e1*2001/116*	88-206	235/40R18	A12	V00 V18 VoA
0307*37	88-206	235/45R18	A12	S03
- Limousine / Variant	88-206	245/40R18	A12	
ab MJ 2015 (B8/3G)				
- incl. Facelift 2019				
VW Passat GTE (VIII)	115	215/45R18	A91 T89 T93	A19 A58 A99
3C	115	225/45R18	A12	Car Lim V18
e1*2001/116*	115	235/40R18	A12	VoA S03
0307*41	115	235/45R18	A12	4
- Limousine / Variant	115	245/40R18	A12	
ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid				
- incl. Facelift 2019				
VW Sharan	66-150	225/40R18	K1a K2c K56 T91 T92	A01 A12 A19
7M	66-150	235/40R18	K1c K2c K36 T9T T92 K1c K2c K42 K46 K56 T91 T93 T95	A99 S02
e1*93/81,95/54,	00 100	200/701010	101/201/421/401/00191193193	. 100 002
98/14,2001/116				
*0023*				
VW T-ROC	85-140	215/50R18	R70	A12 A19 A57
A1	85-140	225/45R18		A99 S03
e13*2007/46*1845*	85-140	235/45R18		1
	1000			1

#### Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55014114 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TÜV Rheinland Group

				Seite 11 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (I)	81-155	225/50R18		A12 A19 A57
5N	81-155	235/50R18		A99 KMV S03
e1*2001/116*	81-155	245/45R18		
0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	255/45R18		
VW Tiguan (I)	81-155	225/50R18		A12 A19 A57
5N	81-155	235/50R18		A99 S03
e1*2001/116*	81-155	245/45R18		
0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011	81-155	255/45R18		
VW Tiguan (I)	81-155	225/50R18		A12 A19 A57
5N	81-155	235/50R18	A01 K2b	A99 S03
e1*2001/116*	81-155	245/45R18	AOTRES	
0450*00-10;	81-155	255/45R18	A01 K2b	
e1*2007/46* 0487*00-01	01 100	200/401110	7.011.25	
VW Touran (I) 1T e1*2001/116* 0211*00-22; e1*2007/46* 0357*00-01	66-125	215/40R18	K1a K2b T89	A01 A12 A19 A58 A99 Npf S04
VW Touran (I)	66-125	215/40R18	K2b T89	A01 A12 A19
1T, 1t e1*2001/116* 0211*23-35; e1*2007/46* 0357*02-13, 0506* ab MJ 2011	66-130	225/40R18	K1a K2b T88 T92	A58 A99 Npf S04
	91 140	215/45D10	K12 T90 T02	A01 A12 A19
VW Touran (II) 1T	81-140	215/45R18	K1a T89 T93	A58 A99 V18
e1*2001/116*	81-140	225/45R18	K1a	S03
0211*36;	81-140	235/45R18	K1a K2b K6g	303
e1*2007/46*0357*14 ab MJ 2016	81-140	245/40R18	K1c K2b K3c K6h	

#### **Allgemeine Hinweise**

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

TÜV Pielz

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 12 von 20

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)		
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)		
	V	W	Υ
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	-	85%

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

#### Spezielle Auflagen und Hinweise

- 146 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1460 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

TÜV Pielz

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 13 von 20

- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A99** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **BM7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nur zulässig für die Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser von max. 324mm an Achse 1.
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- BnK Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G67 Ist die Reifengröße 225/60R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 14 von 20

- G79 Ist die Reifengröße 215/50R17, 215/45R18 oder 235/35R19 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **K34** Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.

TÜV Pielz

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 15 von 20

- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- **K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.
- **K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.
- **K8d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 16 von 20

**K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8g** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8i** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8k** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

**KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

**LK6** An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**Lim** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

- M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.
- **NoP** Nicht für Plug-In Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge.

**Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).

- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **R69** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17, 235/40R18 oder 235/35R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 17 von 20

- **R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 18 von 20

- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 19 von 20

**V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

**V18** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse	Hinterachse
205/45R18 215/40R18 215/45R18 225/40R18 225/45R18	225/35R18 225/40R18 245/35R18, 255/35R18 235/40R18, 245/40R18 245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18 245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18 245/45R18, 255/45R18
	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
	255/45R18, 285/40R18
	255/55R18, 285/50R18
	255/35R18
245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
245/50R18	275/45R18
255/40R18	285/35R18, 295/35R18
255/45R18	275/40R18, 285/40R18
255/50R18	285/45R18
255/55R18	285/50R18
265/35R18	295/30R18, 315/30R18
	205/40R18 205/45R18 215/45R18 215/45R18 225/40R18 225/45R18 225/50R18 235/40R18 235/45R18 235/50R18 235/60R18 245/35R18 245/40R18 245/45R18 245/45R18 245/50R18 255/40R18 255/45R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**VJ8** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 245/45R18 255/45R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und Profiltyps zulässig, für die der Reifen - oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

VoA Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

**W20** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheiben 320x30 mm an Achse1.

**X27** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

S

#### GUTACHTEN zur ABE Nr. 49718 nach §22 StVZO

Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55014114 (3. Ausfertigung)



TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8,0Jx18EH2 Typ B35-808 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 20 von 20

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 28. Mai 2020 in Lambsheim statt.

#### Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 20 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2013.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 28. Mai 2020

Bohlander

00344200.DOC

