

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 1 von 18

Auftraggeber AUTEC GmbH & Co. KG

Ziegeleistraße 25 67105 Schifferstadt QM-Nr.: 49 02 0082204

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Typ AS8018
Radgröße 8.0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Loch-	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		kreis- (mm)/ Mit-	tiefe	last	(mm)
		tenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	,
31	AS8018 LK112/ohne Ring	5/112/57,1	48	710	2250

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 52697

Herstellerzeichen
Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AUTEC Germany
AS8018 (s.o.)
8.0Jx18H2
ET.. (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø 26 mm	120	27	Serie
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø 26 mm	140	27	Serie
S03	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø 26 mm	120	27	Serie
	(2-teilig)				
S04	Schraube M14x1,5	Kugel Ø 26 mm	125	30	24108

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 MG (Saic) Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 2 von 18

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3	77-140	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
8V	77-140	225/35R18	T87	A21 A57 Cbo
e1*2007/46*0607*	77-140	225/40R18		F24 Lim S01
- Limousine / Cabrio	77-140	235/40R18	A01 G90	
- incl. Facelift 2016	77-140	235/40R18	R69	
Audi A3	77-92	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
8V	77-92	225/35R18	T83 T87	A21 A58 Cbo
e1*2007/46*0607*	77-92	225/40R18		F23 Lim S01
- Limousine / Cabrio	77-92	235/40R18	A01 G90	
- incl. Facelift 2016	77-92	235/40R18	R69	
Audi A3 Cabriolet	75-147	215/40R18	R37 T85 T89	A07 A12 A16
8P	75-147	225/35R18	A01 K1a K56 T87	A21 A58 Cbo
e1*2001/116*0456*	75-147	225/40R18	A01 K1a K56	S01
Audi A3 Limousine	110	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
GY	110	215/45R18	100 100	A21 A57 F24
e1*2007/46*2060*	110-147	215/40R18	M+S T85 T89	Lim NoE NoP
	110-147	215/45R18	M+S	V00 V18 S02
	110-147	225/40R18	IMITO	
	110-147	235/40R18		
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
GY Sportback	110	215/45R18	103 103	A21 A57 F24
e1*2007/46*2060*	110-147	215/40R18	M+S T85 T89	Flh NoE NoP
C1 2007/40 2000	110-147	215/45R18	M+S	V00 V18 S02
	110-147	225/40R18	IVI+O	- 100 110 002
	110-147	235/40R18		
A di: A O. Con a utila a al c			T89	A07 A12 A16
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	T87	A21 A58 F24
e-tron 8V	110 110	225/35R18	187	Flh S01
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	110	225/40R18		FIII SUT
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	T89	A07 A12 A16
TFSle	110	215/45R18		A21 A58 F24
GY	110	225/40R18		Flh V18 S02
e1*2007/46*2060* - Plug-in Hybrid	110	235/40R18		
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*, e1*2001/116*0418*	184-195	225/40R18	K1a K56 T88 T89	A01 A07 A12 A16 A21 Flh S01
Audi A3, -/Sportback	66-147	215/40R18	R37 T85 T89	A07 A12 A16
8P, 8PA, 8PB	66-147	225/35R18	A01 K1a K56 T87	A21 Flh S01
e1*2001/116*0217*;	66-147	225/40R18	A01 K1a K56	7
e1*2001/116*0241*;	30			
e1*2001/116*0418*;				
e13*2007/46*1082*				
Audi A3, -/Sportback	77-140	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
8V	77-140	225/35R18	T83 T87	A21 A57 F24
e1*2007/46*0607*	77-140	225/40R18		Flh S01
- incl. Facelift 2016				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

				Seite 3 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3, -/Sportback	77-96	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
8V	77-96	225/35R18	A01 K6g K8h T83 T87	A21 A58 F23
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-96	225/40R18	A01 K6g K8h	Flh S01
Audi A6 -/Avant	89-257	225/45R18	T91 T95	A07 A12 A16
4F, 4F1	89-257	235/40R18	T91 T93	A21 Car Lim
e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080*	89-257	245/40R18	T93	NBF V18 X27 S01
Audi RS3 Sportback 8P e1*2007/46*0615*	250	225/40R18	A90 M+S T92	A07 A16 A21 A56 Flh S01
Audi S3	206-228	215/40R18	M+S T85 T89	A07 A12 A16
8V	206-228	225/40R18	W10 100 100	A21 A56 Cbo
e1*2007/46*0607* - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	206-228	235/40R18		F24 Lim S01
Audi S3 Limousine	228	215/40R18	M+S T89	A07 A12 A16
GY	228	215/45R18	M+S	A21 A56 F24
e1*2007/46*2060*	228	225/40R18		Lim NoP S02
	228	235/40R18		
	228	245/35R18		
Audi S3 Sportback	228	215/40R18	M+S T89	A07 A12 A16
GY	228	215/45R18	M+S	A21 A56 F24
e1*2007/46*2060*	228	225/40R18		Flh NoP S02
	228	235/40R18		
Audi S3, -/Sportback	206-228	215/40R18	M+S T89	A07 A12 A16
8V e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	206-228	225/40R18		A21 A56 F24 Flh S01
Audi TT (II)	118-155	225/40R18	A33	A07 A16 A21
8J	118-155	225/45R18	A33	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	118-155	235/40R18	A12	S01
0369*00-16;	118-155	245/40R18	A12	
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	A12 M+S	
Audi TT (III)	132-169	225/40R18	A33	A07 A16 A21
8J	132-169	225/45R18	A33	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	132-169	235/40R18	A12	V00 V18 S01
0369*17 ab MJ 2015 (8S)	132-169	245/40R18	A12	
incl. Facelift 2018				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

				Seite 4 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Tourneo Connect SK e13*2018/858* 00270*	55-90	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A21 A58 A60 Car S02
Ford Transit/Tourneo Connect SKN e13*2018/858* 00342*	55-90	215/45R18	T93	A12 A16 A21 A58 A60 Car S02
MG4 Electric	54, 68	215/45R18	A10 T93	A16 A21 A58
SEH3	54, 68	225/40R18	A10 T92	Flh V18 X88
e4*2018/858*00093*	54, 68	225/45R18	A12	S04
- Elektro	54, 68	235/40R18	A12	
	54, 68	245/40R18	A12	
MG4 Electric	68	235/45R18	A10	A16 A21 A58
SEH3 e4*2018/858*00093* - Elektro - 18 Zoll-Serie	68	245/40R18	A32	Flh Z18 S04
Seat Altea / Toledo	63-155	215/40R18	K1c T85 T89	A01 A07 A12
5P, 5PN	63-155	225/35R18	K1c T83 T87	A16 A21 A60
e9*2001/116*0050*; e9*2007/46*0012*	63-155	225/40R18	K1c T88 T91	Flh KOV SeF Sth S01
Seat Cupra Born	70	215/55R18	R70	A07 A12 A16
K1 .	70	235/50R18	A01 K2b R03	A21 A58 B54
e9*2018/858*04001* - Elektro	70	235/50R18	K2h R03	B92 Flh V18 Z18 S03
Seat Cupra Leon	180-221	225/40R18		A07 A12 A16
KL .	180-221	235/40R18		A21 A57 BW7
e9*2007/46*3167*	180-228	225/40R18	M+S	Car F24 Flh
 incl. Sportstourer 	180-228	235/40R18	M+S	NoP Z18 S02
Seat Cupra Leon	110	225/40R18	M+S	A07 A12 A16
PHEV	110	225/40R18	R09	A21 A58 BW7
KL	110	235/40R18	M+S	Car F24 Flh
e9*2007/46*3167* - Plug-in Hybrid	110	235/40R18	R37	Z18 S02
- incl. Sportstourer	00.45-	0.45/403/6	Don Ton Ton	4074:5
Seat Leon	63-155	215/40R18	R37 T85 T89	A07 A12 A16
1P, 1PN	63-155	225/35R18	R37 T83 T87	A21 A58 Flh
e9*2001/116*0052*; e9*2007/46*0013*	63-195	225/40R18		S01
Seat Leon	63 - 110	215/40R18	T85	A07 A12 A16
5F	63 - 110	225/35R18	T83	A21 A58 Car
e9*2007/46*0094*	63 - 110	225/40R18		F23 Flh KOV S01
Seat Leon	81-140	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
5F	81-140	225/35R18	T83 T87	A21 Car F24
e9*2007/46*0094*	81-140	225/40R18		Flh KOV S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

				Seite 5 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon / Cupra	66-110	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
Leon	66-110	225/35R18	T83 T87	A21 A58 Car
KL	66-110	225/40R18		F23 Flh KOV
e9*2007/46*3167*				NoE NoP S02
- incl. Sportstourer				
Seat Leon / Cupra	110	215/40R18	T89	A07 A12 A16
Leon	110, 140	215/40R18	M+S T85 T89	A21 A57 Car
KL	110, 140	225/40R18		F24 Flh KOV
e9*2007/46*3167*	105.000	045/40540	T05 T00	NoE NoP S02
Seat Leon Cupra	195,206	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
5F e9*2007/46*0094*	195-221	225/40R18		A21 A57 BW7 Car F24 Flh
e9 2007/46 0094				S01
Seat Leon PHEV	110	015/40010	M. C T00	A07 A12 A16
KL	110	215/40R18 225/40R18	M+S T89	A21 A58 Car
e9*2007/46*3167*	110	225/4UR 16		F24 Flh KOV
- Plug-in Hybrid				S02
- incl. Sportstourer				302
Seat Leon X-Perience	81-135	215/45R18		A07 A12 A16
5F	81-135	225/40R18		A21 A56 Car
e9*2007/46*0094*	01 100	220/101110		F24 KMV S01
Skoda Octavia (II)	55-118	215/40R18	A58 R37 T89	A07 A12 A16
1Z	55-147	225/40R18	T88 T89 T91	A21 Car Lim
e11*2001/116*0230*;				Npf S01
e11*2007/46*0012*				'
Skoda Octavia (III)	63-110	215/40R18		A07 A12 A16
5E	63-110	225/35R18	T87	A21 A58 Car
e11*2007/46*	63-110	225/40R18		F23 Lim Npf
0243*00-19;	63-110	235/35R18		V18 S01
e11*2007/46*	63-110	235/40R18		
0244*00-13	100 100	005/05540	A.50	407 440 440
Skoda Octavia (III)	132-169	235/35R18	A58	A07 A12 A16
5E e11*2007/46*	132-169	235/40R18	A58	A21 Car F24 Lim Npf S01
0243*00-19;	77-169	215/40R18	A57 T85 T89	
e11*2007/46*	77-169 77-169	225/35R18	A57 T87	
0244*00-13	77-169	225/40R18	A57	
Skoda Octavia (III)	63-110	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
5E	63-110	225/35R18	T83 T87	A21 A58 Car
e11*2007/46*	63-110	225/40R18		F23 Lim Npf
0243*20-26;	63-110	235/35R18	A01 K2b	V18 S01
e11*2007/46*	63-110	235/40R18	A01 K2b	
0244*14;	63-110	245/35R18	A01 K2b K8g R03	
e8*2007/46*0318*				
ab Facelift 2017				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

			S	Seite 6 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (III)	81-140	215/40R18	R37 T85 T89	A07 A12 A16
5E	81-140	225/35R18	R37 T83 T87	A21 A57 Car
e11*2007/46*	81-180	215/40R18	M+S T85 T89	F24 Lim Npf
0243*20-26;	81-180	225/40R18	T88 T92	V00 V18 S01
e11*2007/46*	81-180	235/35R18	A01 K2b K6g K8e T86 T90	
0244*14;	81-180	235/40R18	A01 K2b K6g K8e	
e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	81-180	245/35R18	A01 K2a K2b K6h K6i K8m R03 T88 T92	
Skoda Octavia (IV)	81-110	215/45R18		A07 A12 A16
NX	81-110	225/45R18		A21 A58 Car
e8*2007/46*0355*	81-110	235/40R18	R03	F23 KOV Lim
	81-110	245/40R18	R03	NoE NoP V18 S02
Skoda Octavia (IV)	110	215/45R18	Z16	A07 A12 A16
NX	110	235/40R18	R03 Z16	A21 A57 Car
e8*2007/46*0355*	110-180	215/45R18	M+S	F24 KOV Lim
	110-180	225/45R18		MpH NoE V00 V18 S02
Skoda Octavia Scout	103-118	225/45R18		A07 A12 A16
(II) 1Z	103-118	235/40R18	A01 K1a	A21 A56 Car KMV S01
e11*2001/116* 0230*21; e11*2007/46*0012*				RIVIV 301
Skoda Octavia Scout	85, 110	215/45R18		A07 A12 A16
(IV)	85, 110	225/45R18		A21 A58 Car
NX e8*2007/46*0355*	85, 110	235/40R18	R03	F23 KMV NoE NoP V18 S02
Skoda Octavia Scout	110	215/45R18		A07 A12 A16
4x4 (IV)	110, 147	215/45R18	M+S	A21 A56 Car
NX e8*2007/46*0355*	110, 147	225/45R18		F24 KMV NoE NoP S02
Skoda Superb (II) 3T e11*2001/116* 0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21	77-191	225/40R18	T92	A07 A12 A16 A21 Car Lim S01
Skoda Yeti	77-125	215/45R18	T89 T93	A07 A12 A16
5L	77-125	225/40R18	T89 T91 T92	A21 A57 S01
e11*2007/46*0010*,	77-125	225/45R18	T91 T95	
e11*2007/46*0034*	77-125	235/40R18	T91 T93	
	77-125	245/40R18		
VW Beetle, -/Cabrio	77-162	215/45R18		A07 A12 A16
(II)	77-162	215/50R18	R70	A21 A58 Cbo
16	77-162	225/45R18		Flh S01
e1*2007/46*0539*	77-162	235/40R18		7
	77-162	235/45R18		7



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

				Seite 7 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Caddy (V) SK e13*2018/858* 00002*	55-90	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A21 A58 A60 Car S02
VW Caddy (V) SKN e13*2018/858* 00003*	55-90	215/45R18	T93	A12 A16 A21 A58 A60 Car S02
VW E-Golf (VII)	85, 100	215/40R18	T89	A07 A12 A16
AU	85, 100	225/35R18	T87	A21 A58 F24
e1*2007/46*0623*10 - incl. Facelift 2017	85, 100	225/40R18		S01
VW E-Golf (VII)	85, 100	215/40R18	T89	A07 A12 A16
AU	85, 100	225/35R18	T87	A21 A58 F23
e1*2007/46*0623*10 - incl. Facelift 2017	85, 100	225/40R18		S01
VW EOS	85-184	215/45R18		A07 A12 A16
1F	85-184	225/40R18		A21 A58 Cbo
e1*2001/116*0349*	85-191	215/45R18	M+S	V18 S01
- incl. Facelift 2011	85-191	225/40R18	M+S	
	85-191	235/40R18		
VW Golf (V)	55-169	215/40R18	K1c R37 T85 T89	A01 A07 A12
1K ` ′	55-169	225/35R18	K1c R37 T83 T87	A16 A21 S01
e1*2001/116* 0242*00-24	55-184	225/40R18	K1c	
VW Golf (V) Variant	59-147	215/40R18	K1a K2b K56 T85 T89	A01 A07 A12
1KM `´	59-147	225/35R18	K1a K1b K2b K56 T83 T87	A16 A21 A58
e1*2001/116* 0328*00-14	59-147	225/40R18	K1a K1b K2b K56	Car S01
VW Golf (VI)	59-173	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
1K ´	59-173	225/35R18	A01 K1a K2b T83 T87	A21 S01
e1*2001/116	59-173	225/40R18	A01 K1a K2b	
*0242*25;	59-173	235/35R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8d T86 T90	
e1*2007/46*0490* - Fließheck/Cabrio	59-173	235/40R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8d	
VW Golf (VI) R	188-199	215/40R18	T89	A07 A12 A16
1K	188-199	225/40R18		A21 S01
e1*2001/116	188-199	235/35R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8d T90	
*0242*33 - Fließheck/Cabrio	188-199	235/40R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8d	
VW Golf (VI) Variant	59-118	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
1KM	59-118	225/35R18	A01 K1a K2b K6g T83 T87	A21 Car S01
e1*2001/116*0328*; e1*2007/46*	59-118	225/40R18	A01 K1a K2b K6g	
0492*00-05				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

				Seite 8 von 18
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	KVV-Dereich	nelleri	weise	Hinweise
VW Golf (VII) /-Variant	63-169	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
AU, AUV, 1K, 1KM	63-213	215/40R18	M+S T85 T89	A21 A57 Car
e1*2007/46*0623*;	63-213	225/35R18	T83 T87	F24 Flh KOV
e1*2007/46*0627*;	63-213	225/40R18	100 107	NoE S01
e1*2007/46*	00 2.0	220/101110		
0490*05;				
e1*2007/46*0492*06				
- incl. Facelift 2017				
VW Golf (VII) /-Variant	63-110	215/40R18	T85	A07 A12 A16
AU, AUV, 1K, 1KM	63-110	225/35R18	T83	A21 A58 Car
e1*2007/46*0623*;	63-110	225/40R18		F23 Flh KOV
e1*2007/46*0627*;				NoE S01
e1*2007/46*				
0490*05;				
e1*2007/46*0492*06				
- incl. Facelift 2017				
VW Golf (VII) GTE	110	215/40R18	T89	A07 A12 A16
Hybrid	110	225/35R18	T87	A21 A58 F24
AU	110	225/40R18		S01
e1*2007/46*0623*11				
- incl. Facelift 2017	000 001	015/40010	Too	A07 A40 A40
VW Golf (VII) R AU	206, 221 206-228	215/40R18 225/40R18	T89	A07 A12 A16 A21 A56 F24
e1*2007/46*0623*	200-220	225/4UR 16		S01
- incl. Facelift 2017				301
VW Golf (VII) R Vari-	213-228	215/40R18	M+S T89	A07 A12 A16
ant	213-228	225/40R18		A21 A56 Car
AUV				F24 S01
e1*2007/46*0627*				
- incl. Facelift 2017				
VW Golf (VIII) /-Variant	110	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
CD, CDV	110, 140	215/40R18	M+S T85 T89	A21 A57 Car
e1*2007/46*2014*;	110, 140	225/40R18		F24 Flh KOV
e1*2007/46*2180*				NoE NoP S02
VW Golf (VIII) /-Variant		215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
CD, CDV	66-96	225/40R18		A21 A58 Car
e1*2007/46*2014*;				F23 Flh KOV
e1*2007/46*2180*	–			NoE NoP S02
VW Golf (VIII) GTD	147	215/40R18	M+S T89	A07 A12 A16
CD	147	225/40R18	101.000	A21 A58 F24
e1*2007/46*2014*	147	235/40R18	A01 G90	Flh NoE NoP
\0.14 \0.15 \0.15 \0.15 \0.15	147	235/40R18	Z19	S02
VW Golf (VIII) GTE	110	215/40R18	M+S T89	A07 A12 A16
CD -1*0007/40*0014*	110	225/40R18		A21 A58 F24
e1*2007/46*2014*				Flh KOV S02
- Plug-in Hybrid	100	015/40540	M C TOO	407 440 440
VW Golf (VIII) GTI	180	215/40R18	M+S T89	A07 A12 A16
CD e1*2007/46*2014*	180	225/40R18	A01 C00	A21 A58 F24 Flh NoE NoP
GI 2007/40 2014	180	235/40R18	A01 G90	S02
	180	235/40R18	Z19	JU2



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

				Seite 9 von 18
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ	KVV Borolon	Tionon	weise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.			Weier	1 1110
VW Golf (VIII) GTI	221	225/40R18		A07 A12 A16
Clubsport	221	235/40R18		A21 A58 F24
CD				Flh NoP S02
e1*2007/46*2014*				
VW Golf (VIII) PHEV	110	215/40R18	T89	A07 A12 A16
CD	110	225/40R18		A21 A58 F24
e1*2007/46*2014*				Flh KOV S02
- Plug-in Hybrid				
VW Golf (VIII) R /-	235	225/40R18		A07 A12 A16
Variant	235	235/40R18		A21 A56 Car
CD, CDV	235, 245	225/40R18	M+S	F24 Flh NoP
e1*2007/46*2014*;	235, 245	235/40R18	M+S	S02
e1*2007/46*2180*	55.405	0.45/405/40	705 700	407 440 440
VW Golf Plus	55-125	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
1KP e1*2001/116*0304*;	55-125	225/40R18	T88 T89	A21 A58 S01
e1*2007/46*0491*	55-85	225/35R18	T87	
VW Golf Sportsvan	63-85	215/40R18	T85	A07 A12 A16
AUV, 1KM	63-85	225/35R18	T83	A21 A58 F23
e1*2007/46*0627*;	63-85	225/40R18		S01
e1*2007/46*0492*08				
- incl. Facelift 2017				
VW Golf Sportsvan	63-110	215/40R18	T85 T89	A07 A12 A16
AUV, 1KM	63-110	225/35R18	T83 T87	A21 A58 F24
e1*2007/46*0627*;	63-110	225/40R18		S01
e1*2007/46*0492*08				
- incl. Facelift 2017 VW ID.3	70	215/55R18	K1a R70	A01 A07 A12
E1	70	235/50R18	K2b R03	A16 A21 A58
e1*2007/46*2033*	70	233/30110	K20 R03	Flh V18 Z18
- max. Leistung: 93-				S03
150kW				000
- Elektro				
VW Jetta	66-147	215/40R18	K1a K2b K56 T85 T89	A01 A07 A12
1KM	66-147	225/35R18	K1a K1b K2b K56 T83 T87	A16 A21 A58
e1*2001/116*0328*	66-147	225/40R18	K1a K1b K2b K56	Sth S01
VW Jetta (VI)	77 - 155	205/40R18	T86	A07 A12 A16
16, 16H ` ´	77 - 155	215/40R18	T89	A21 A58 Sth
e1*2007/46*0539*;	77 - 155	225/40R18	A01 K1a K1b K2b	V18 S01
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 K6g K8e R03	
VW Passat (VI)	75-147	215/45R18		A07 A12 A16
3C	75-147	225/40R18	T88 T89	A21 Lim V18
e1*2001/116*	75-147	235/40R18		S01
0307*00-23	101	045/45546	 	407.440.440
VW Passat (VI)	184	215/45R18	M+S	A07 A12 A16
3C e1*2001/116*	184	225/40R18	M+S T88 T89	A21 Lim S01
0307*00-23	184	235/40R18		
0001 00-20		1		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

			S	eite 10 von 18
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	A07 A12 A16
ant	75-147	225/40R18	T88 T89 T91	A21 Car V18
3C	75-147	235/40R18		S01
e1*2001/116*				
0307*00-23				
VW Passat (VI) Vari-	184	235/40R18		A07 A12 A16
ant				A21 Car S01
3C				
e1*2001/116*				
0307*00-23				
VW Passat (VII)	77-155	215/45R18	T89 T93	A07 A12 A16
3C, 3c	77-155	225/40R18	T88 T92	A21 Car Lim
e1*2001/116*	77-155	235/40R18		V18 VoA S01
0307*24-36;	77-155	245/35R18	A01 K2b R03 T88 T92	
e1*2007/46*				
0502*00-10,				
0547*00-03 - ab Modell 2011				
	77 155	015/45010	T00 T00	A07 A10 A10
VW Passat (VII) 3C, 3c	77-155	215/45R18 225/40R18	T89 T93	A07 A12 A16 A21 Car KMV
e1*2001/116*	77-155		T88 T92	Lim V18 VoA
0307*24-36;	77-155	235/40R18	D00 T00 T00	S01
e1*2007/46*	77-155	245/35R18	R03 T88 T92	301
0502*00-10,				
0547*00-03				
- mit Radhaus- Ver-				
breiterungen				
- ab Modell 2011				
VW Touran (II)	81-140	215/45R18	A90 T89 T93	A07 A16 A21
1T	81-140	225/45R18	A01 A12 K1a	A58 S02
e1*2001/116*	81-140	235/45R18	A01 A12 K1a	
0211*36;				
e1*2007/46*0357*14				
ab MJ 2016				
VW T-ROC	81-140	225/45R18		A07 A12 A16
A1				A21 A57 Flh
e13*2007/46*1845*				S02
VW T-ROC Cabriolet	81-110	225/45R18		A07 A12 A16
A1				A21 A58 Cbo
e13*2007/46*1845*				S02
VW T-ROC R	221	225/45R18		A12 A16 A21
A1				A56 Flh S02
e13*2007/46*1845*				

Allgemeine Hinweise

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 11 von 18

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.

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

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.

A07 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die in der Tabelle "Befestigungsmittel" (Seite 1) aufgeführten Serien-Radschrauben /-Radmuttern oder Zubehör-Schrauben/-Muttern, die den Serienbefestigungsmitteln im Aufbau entsprechen, verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 12 von 18

- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **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, o.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, o.ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B54** Betrifft Fahrzeugausführungen mit Trommelbremse an der Hinterachse.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 13 von 18

- **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).
- **G90** Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (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.
- **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.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 14 von 18

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.

K8d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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.

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).

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

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

MpH Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

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

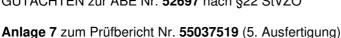


Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 15 von 18

- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- **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.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen 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.
- **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.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 16 von 18

- 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.
- **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.
- Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 **T93** 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.
- V00 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).
- 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	205/40R18	225/35R18
Nr.	2	205/45R18	225/40R18
Nr.	3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr.	4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr.	5	215/55R18	235/50R18
Nr.	6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr.	7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr.	8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr.	9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 17 von 18

TÜVRheinland®

	Vorderachse	Hinterachse (Forts.)
Nr. 11 Nr. 12 Nr. 13 Nr. 14 Nr. 15	235/45R18 235/50R18 235/60R18 245/35R18 245/40R18 245/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18 255/45R18, 285/40R18 255/55R18, 285/50R18 255/35R18 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 17 Nr. 18 Nr. 19 Nr. 20	245/50R18 255/40R18 255/45R18 255/50R18 255/55R18 265/35R18	275/45R18 285/35R18, 295/35R18 275/40R18, 285/40R18 285/45R18 285/50R18 295/30R18, 315/30R18

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.

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

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).

X88 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 18 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z16 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z18 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

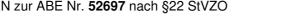
Z19 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 18. März 2024 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

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





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ AS8018

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 18 von 18

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 18 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Mai 2019.

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, 18. März 2024



Pohl 00424552.DOC