

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 1 von 23

Auftraggeber Wheelworld GmbH

Hüttenstraße 3 38871 Ilsenburg

QM-Nr.: 49 02 0102002

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell WH43

Typ WH43-85019
Radgröße 8,5Jx19H2
Zentrierart Mittenzentrierung

	Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-last	Abrollumfang
	_		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
			Mittenloch-ø (mm)	, ,	,	,
Į	A5M	WH43-85019 A5M / Ø66,6x57,1	5/112/57,1	30	775	2350

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 55678 Herstellerzeichen wheelworld Radtyp und Ausführung WH43-85019 (s.o.)

Radgröße 8,5Jx19H2
Einpresstiefe ET.. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

## Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	120	30	MFS 154
S02	Serienschraube M14x1,5 (2-tlg.)	Kugel Ø28	140	30	MFS 14
S03	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	140	30	MFS 154
S04	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	120	27	MFS 153
S05	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	125	30	MFS 154

#### 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 Aiways

Audi MG (Saic) Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 2 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Aiways U5	55, 60	235/50R19	K1c K2b K3s K4i	A01 A12 A14
MAS861, -/WVTA	55, 60	245/45R19	K1c K2b K3s	A21 A58 V19
e13*2007/46*2315*; e13*KS07/46*1629*; e13*KS07/46*1631*	55, 60	255/45R19	K2b K4i R03	S01
Audi A4	74-162	225/35R19	K1c K2b K44 K46 T88	A01 A12 A14
8E	74-188	235/35R19	K1c K2b K43 K44 K46 T87 T91	A21 Car Lim
e1*98/14*0151*, e1*2001/116*0151*	74-188	255/30R19	K2c K44 K46 R03 R70 T87 T91	V19 S04
Audi A4	162	225/35R19	K1c K2b K44 K46 T88	A01 A12 A14
QB6	162	235/35R19	K1c K2b K43 K44 K46 T88 T91	A21 Car Cbo
e1*2001/116*0243*	162	255/30R19	K2c K44 K46 R03 R70 T91	Lim V19 S01
Audi A4 Cabriolet	96-162	225/35R19	K1c K2b K44 K46 T88	A01 A12 A14
8H	96-188	235/35R19	K1c K2b K43 K44 K46 T91	A21 Cbo V19
e1*98/14*0177*, e1*2001/116*0177*	96-188	255/30R19	K2c K44 K46 R03 R70 T91	S04
Audi A4 S4	253	235/35R19	Car K43 K44 K46 Lim T91	A01 A12 A14
8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243*	253	235/35R19	Cbo K43 K44 K46 T91 Y16	A21 K1c K2c S01
Audi A6	81-142	225/35R19	K2b K41 K45 K46 T88	A01 A12 A14
4B	81-184	235/35R19	G40 K2b K41 K45 K46 T87 T91	A21 Au9 Car
e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*	81-184	245/35R19	G01 K2c K41 K44 K45 K46 T89 T93	K1c Lim R21 V19 X27 S01
	81-184	255/30R19	K2c K41 K44 K45 K46 T91	
Audi A6 -/Avant	89-257	245/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T93	A01 A12 A14
4F, 4F1 e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080*	89-257	255/35R19	K1c K2b K41 K44 K46 K56 T92 T96	A21 Car Lim NBF X27 S01
Audi A6 Allroad	120-257	225/45R19	K42 T96	A01 A12 A14
4F, 4F1	120-257	235/40R19	K1a K2b K41 K42 K44 T96	A21 K46 X28
e1*2001/116*0254*;	120-257	245/40R19	K1a K1b K2b K41 K42 K44 T94	S01
e13*2007/46*1080*	120-257	255/35R19	K1c K2b K41 K42 K43 K44 T96	1
	120-257	255/40R19	K1c K2b K41 K42 K43 K44	_
Audi A6 S6 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*; e13*2007/46*1080*	320	255/35R19	K1c K2b K41 K44 K46 K56 T92 T96	A01 A12 A14 A21 Car Lim X27 S01
Audi A6, S6 4B e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*	191-250	245/35R19	G01 K1a K41 K44 K46 R70 T93	A01 A12 A14 A21 X27 S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

				Seite 3 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A8	154-257	235/45R19	K1a K2b R37 T95 T99	A01 A12 A14
	154-257	245/40R19	K1c K2b R37 T94 T98	A21 Lim NBF
e1*2001/116*0198*,	154-257	245/45R19	G01 K1c K2b K41 R37	S01
e1*2001/116*0246*	154-331	235/45R19	K1a K2b M+S T95 T99	-
	154-331	245/40R19	K1c K2b M+S T94 T98	
	154-331	255/40R19	K1c K2b T00 T96	
Audi Q3 (I)	88-162	225/40R19		A12 A14 A21
BU, 8U1	88-162	225/45R19		A57 V00 V19
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/40R19	A01 K1a K2b	S02
e13*2007/46*1163*	88-162	235/45R19	A01 K1a K2b	
	88-162	245/40R19	A01 K1a K2b	
	88-162	255/35R19	A01 K1a K2b K6v	
	88-162	255/40R19	A01 K1a K2b K6v	
Audi Q3 (I)	88-162	225/40R19		A12 A14 A21
BU, 8U1	88-162	225/45R19		A57 KMV V00
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/40R19		V19 S02
e13*2007/46*1163*	88-162	235/45R19		
mit Radhaus-	88-162	245/40R19		
Verbreiterungen	88-162	255/35R19	A01 K6v	
	88-162	255/40R19	A01 K6v	
Audi Q3, -/Sportback (II)	110-180	235/45R19	K1c K2b	A01 A12 A14
=3	110-180	235/50R19	K1c K2b	A21 A57 MpH
e1*2007/46*1900*	110-180	245/45R19	K1c K2b	S02
	110-180	255/45R19	K1c K2b	
Audi Q3, -/Sportback (II)	110-180	235/45R19		A12 A14 A21
=3	110-180	235/50R19	A01 K1c K2b	A57 MpH RQ3
e1*2007/46*1900*	110-180	245/45R19		S02
mit Radhaus-	110-180	255/45R19	A01 K1c K2b	
Verbreiterungen	110-180	265/45R19	A01 K1c K2b K6w	
Audi Q4 e-tron -/Sportback	-	235/55R19	K1c R02 155	A01 A12 A14
=Z	70-89	245/50R19	K1c K5a R02 155	A21 A57 V19
e1*2018/858*00006*	70-89	255/50R19	K2c R03 155	S01
Elektro	70-89	275/45R19	K2c R03 155	
Audi RS Q3 (I)	228-270	225/45R19	A33 M+S	A14 A21 A56
BU	228-270	235/40R19	A90 M+S	KMV S02
e1*2007/46*	228-270	235/45R19	A12	
0590*01	228-270	245/40R19	A12	
	228-270	255/40R19	A01 A12 K6v	
Audi RS Q3 -/Sportback (II)	-	235/45R19	M+S	A12 A14 A21
=3	294	235/50R19	A01 K1c K2b M+S	A56 S02
e1*2007/46*2038*	294	245/45R19	M+S	7
	294	255/45R19	A01 K1c K2b M+S	
	294	265/45R19	A01 K1c K2b K6w M+S	
Audi RS3 Limousine 3V	294	235/35R19	K1c K2c K3a K6h K6i K8m T91	A01 A12 A14 A21 A56 Lim
e1*2007/46*0608*03				S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

				Seite 4 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi RS4	309	235/40R19	M+S	A12 A14 A21
QB6 e1*2001/116*0243*	309	255/35R19	R35	BnK Car Cbo Lim S01
Audi RS6 4B e1*98/14*0190*, e1*2001/116*0190*	331,353	255/35R19	K41 R09 R35 Som	A01 A12 A14 A21 Car Lim S01
MG EHS (RX6) PHEV	119	225/45R19		A12 A14 A21
AS23P-L	119	235/45R19	A01 K1a	A58 V19 S05
e5*2018/858*00003*	119	245/40R19	A01 K1a K2b K3i K5w K6w	7
- Plug-in Hybrid	119	255/40R19	A01 K1a K2b K3i K5x K6w K7a	
MG HS	119	225/45R19		A12 A14 A21
AS23	119	235/45R19	A01 K1a	A58 V19 S05
e4*2018/858*00111*	119	245/40R19	A01 K1a K2b K3i K5w K6w	
	119	255/40R19	A01 K1a K2b K3i K5x K6w K7a	
MG ZS EV	68-75	225/40R19	G75 K2b K3i K4i K6d K6w	A01 A12 A14
ZS1, SZS1	68-75	235/35R19	K2b K3i K4i K5w K6d K6x	A21 A58 Flh
e4*2007/46*1417*; e4*2007/46*1435* - Elektro	68-75	245/35R19	K2b K3i K3w K4i K5x K6d K6y K7b K8e	S05
MG4 Electric	54, 68	235/35R19	K1c K2a K2b T91	A01 A12 A14
SEH3 e4*2018/858*00093*	54, 68	245/35R19	K1c K2a K2b K4i K5k K6g K6t T93	A21 A58 Flh X88 S05
- Elektro	54, 68	255/30R19	K1c K2a K2b K4i K5b K5l K6g K6t T91	
MG5 Electric (SW EV) EP22-L	73, 75	225/35R19	K1c K2a K2b K5d K5k K6g K8m T88	A01 A12 A14 A21 A58 Car
e4*2018/858*00053* - Elektro	73, 75	235/35R19	K1c K2c K5d K5i K5k K6g K6i K8m T91	F23 S05
Cupra Formentor	110,140	225/45R19	K1a K1b M+S	A01 A12 A14
KM	110,140	235/40R19	K1c K6w M+S	A21 A57 NoP
e9*2007/46*	110,140	245/40R19	K1c K2b K6w	S03
4008*00-19	110,140	255/40R19	K1c K2c K3s K5v K6y K8e	_
Cupra Formentor	110	245/40R19	K1c K2b K6w	A01 A12 A14
KM e9*2007/46*4008*20 - ab Facelift 2024	110	255/40R19	K1c K2c K3s K5v K6y K8e	A21 A58 NoP S03
Cupra Formentor e-Hybrid	110	225/45R19	K1a K1b M+S R37	A01 A12 A14
KM	110	235/40R19	K1c K6w M+S R37	A21 A58 S03
e9*2007/46*	110	245/40R19	K1c K2b K6w	7
4008*00-19 - Plug-in Hybrid	110	255/40R19	K1c K2c K3s K5v K6y K8e	
Cupra Formentor e-Hybrid	110, 130	245/40R19	K1c K2b K6w	A01 A12 A14
KM e9*2007/46*4008*21 - Plug-in Hybrid - ab Facelift 2024	110, 130	255/40R19	K1c K2c K3s K5v K6y K8e	A21 A58 S03



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

				Seite 5 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Cupra Formentor VZ	180,228	225/45R19	K1a K1b M+S R37	A01 A12 A14
ΚΜ <sup>'</sup>	180,228	235/40R19	K1c K6w M+S R37	A21 A57 NoP
9*2007/46*	180,228	245/40R19	K1c K2b K6w	S03
1008*00-19	180,228	255/40R19	K1c K2c K3s K5v K6y K8e	1
Cupra Formentor VZ	245	245/40R19	K1c K2b K6w	A01 A12 A14
KM e9*2007/46*4008*22 ab Facelift 2024	245	255/40R19	K1c K2c K3s K5v K6y K8e	A21 A56 NoP S03
Cupra Formentor VZ5	287	245/40R19	K1a K1b M+S	A01 A12 A14
KM e9*2007/46* 4008*00-19	287	255/40R19	K1a K1b K2b K3s K6w K8e M+S	A21 A56 KMV S03
Cupra Leon VZ	221	255/30R19	K2c K6h K8r K9v R03 T91	A01 A12 A14
≺L e9*2007/46*3167*28	221, 245	225/35R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K8e K9v M+S T88	A21 A57 Car F24 Flh NoP
incl. Sportstourer mit Akebono-Bremse	221, 245	235/35R19	K1c K2c K3a K5b K5u K6h K7d K8i K9v T91	V00 V19 S03
	221, 245	245/30R19	K1c K2c K3a K5b K5u K6h K7i K8i K9v T89	
Cupra Tavascan	89	235/55R19	K1c M+S R02	A01 A12 A14
(R	89	245/50R19	K1c M+S R02	A21 A58 RC1
9*2018/858*11511*	89	255/50R19	K1c K2c K6w K8h M+S	V19 Z19 S01
Elektro	89	265/45R19	K1c K2b M+S	
mit 20/21 Zoll Serienbereifung	89	275/45R19	K1c K2c K6w K8h M+S	
Cupra Terramar	110	235/50R19	ASo	A14 A21 A58
(P	110	245/45R19	AS9	NoE NoP V19
9*2018/858*04014*	110	255/45R19	A12	S03
	110	265/45R19	A01 A12 K1a K1b K2b K8x	
Cupra Terramar e-Hybrid	110, 130	235/50R19	ASo R37	A14 A21 A58
(P	110, 130	235/50R19	ASo M+S	V19 S03
9*2018/858*04014*	110, 130	245/45R19	AS9 R37	
Plug-in Hybrid	110, 130	245/45R19	AS9 M+S	1
	110, 130	255/45R19	A12	
	110, 130	265/45R19	A01 A12 K1a K1b K2b K8x	
Cupra Terramar VZ	195	235/50R19	ASo M+S	A14 A21 A56
(P	195	245/45R19	AS9 M+S	NoE NoP S03
9*2018/858*04014*	195	255/45R19	A12	1
	195	265/45R19	A01 A12 K1a K1b K2b K8x	
Seat Alhambra	85-162	225/40R19	K2b T93	A01 A12 A14
7N e1*2007/46*0402*; e1*2007/46*0435* incl. Facelift 2015	85-162	245/35R19	K1a K2c T93	A21 A57 S03



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

		_		Seite 6 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Ateca	85, 110	225/40R19	K1c K2b R37	A01 A12 A14
5FP	85, 110	225/40R19	K1c K2b M+S	A21 A58 F23
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/45R19	G01 K1c K2b R37	KMV NoP V19
- incl. ab Modell 2021	85, 110	225/45R19	G01 K1c K2b M+S	S03
- Frontantrieb	85, 110	235/40R19	K1c K2b K6v K8c	
- mit Radhaus-	85, 110	245/35R19	K1c K2b K6v K8c	
Verbreiterungen	85, 110	245/40R19	K1c K2b K6v K8c	
Seat Ateca 4drive	110, 140	225/40R19	K1c K2b	A01 A12 A14
5FP	110, 140	225/40R19 225/45R19	K1c K2b	A21 A56 F24
e9*2007/46*6394*	110, 140	235/40R19	K1c K2b K6v K8c	KMV NoP S03
- incl. ab Modell 2021	110, 140	245/40R19	K1c K2b K6v K8c	1000 1000 300
- mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	245/40R19	KIC KZD KOV KOC	
	221	225/40R19	K1c K2b R37	A01 A12 A14
Seat Cupra Ateca 5FP	221		K1c K2b M+S	A21 A56 F24
e9*2007/46*6394*11	221	225/40R19 225/45R19	K1c K2b NI+5	S03
e9 2007/40 0394 TT	221			
		225/45R19	K1c K2b M+S	
	221	235/40R19	K1c K2b K6v K8c M+S	
	221	235/40R19	K1c K2b K6v K8c R37	
0 10 At 15TOL	221	245/40R19	K1c K2b K6v K8c	101 010 011
Seat Cupra Ateca 1,5TSI	110	225/40R19	K1c K2b M+S	A01 A12 A14
5FP e9*2007/46*6394*40	110	225/45R19	G01 K1c K2b M+S	A21 A58 F23
e9 2007/46 6394 40 - Frontantrieb	110	235/40R19	K1c K2b K6v K8c	KMV NoP V19 S03
- Fromanineb	110	245/35R19	K1c K2b K6v K8c	
	110	245/40R19	K1c K2b K6v K8c	101 110 111
Seat Cupra Ateca 2,0TSI	140	225/40R19	K1c K2b M+S	A01 A12 A14
5FP	140	225/45R19	K1c K2b M+S	A21 A56 F24
e9*2007/46*6394*40	140	235/40R19	K1c K2b K6v K8c M+S	NoP S03
	140	245/40R19	K1c K2b K6v K8c	
Seat Cupra Ateca VZ-	221	225/40R19	K1a K2b M+S	A01 A12 A14
Edition	221	225/45R19	K1a K2b M+S	A21 A56 F24
5FP	221	235/40R19	K1c K2b K6v K8c M+S	KMV Z20 S03
e9*2007/46*6394*23	221	245/40R19	K1c K2b K6v K8c	
- mit Zusatz-				
Verbreiterungen			1/21 1/2 1/21 = 22	
Seat Exeo / Exeo ST	75-155	225/35R19	K3b K6g K8b T88	A01 A12 A14
3R, 3RN	75-155	235/35R19	K3b K6g K8b T87 T91	A21 A58 Car
e9*2001/116*0072*, e9*2007/46*0011*	75-155	245/30R19	K3b K5d K6h K8l T89	K1c K2b Lim S01
Seat Tarraco	110-180	235/45R19	K1c T95 T99	A01 A12 A14
KN	110-180	235/50R19	K1c K2b K6w	A21 A57 MpH
e9*2007/46*6666*	110-180	245/45R19	K1c K2b K6w	S03
- ohne FR-Line	110-180	255/45R19	K1c K2b K6w	
	110-180	265/45R19	K1c K2a K2b K3i K4i K5w K6y K8h	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

				Seite 7 von 2
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr. Seat Tarraco FR	110-180	235/45R19	T95 T99	A12 A14 A21
KN	110-180	235/43R19 235/50R19	A01 K6w	A57 MpH RQ3
e9*2007/46*6666*	110-180	245/45R19	A01 K6W	S03
CO 2001/40 0000	110-180	255/45R19	A01 K6w	_000
	110-180	265/45R19	A01 K1a K1b K3i K4i K5w K6y	
	110-100	203/431119	K8h	
Skoda Enyaq 50 / 60	70	235/55R19	K1a K2b	A01 A12 A14
NY	70	245/50R19	K1c K2b	A21 A58 V19
e8*2007/46*0416*	70	255/50R19	K2b R03	S01
- incl. Coupé - Elektro	70	275/45R19	K2b R03	
Skoda Enyaq 80,85 -/X	70-89	235/55R19	K1a R02 155	A01 A12 A14
NY	70-89	245/50R19	K1c R02 155	A21 A57 V19
e8*2007/46*0416*	70-89	255/50R19	K2b R03 155	S01
incl. Coupé	70-89	275/45R19	K2b R03 155	
- Elektro	<u> </u>			1.2
Skoda Enyaq RS	77	235/55R19	K1a M+S R02 155	A01 A12 A14
NY	77	245/50R19	K1c M+S R02 155	A21 A56 V19
e8*2007/46*0416*	77	255/50R19	K2b M+S R03 155	S01
- incl. Coupé - Elektro	77	275/45R19	K2b M+S R03 155	
Skoda Kodiaq (I)	85-180	235/45R19	T95 T99	A12 A14 A21
NS	85-180	235/50R19	A01 K1a K1b K2b	A57 S03
e8*2007/46*0249*	85-180	245/45R19	A01 K1a K2b	
- incl. Scout	85-180	255/45R19	A01 K1a K1b K2b	
Skoda Kodiaq (II)	110, 142	235/50R19	K1c K2b	A01 A12 A14
PS	110, 142	245/45R19	K1a K2b	A21 A57 NoP
e8*2018/858*00107*	110, 142	255/45R19	K1c K2b K4i K6w	S03
Skoda Kodiaq (II) PHEV	110	235/50R19	K1c K2b	A01 A12 A14
PS	110	245/45R19	K1a K2b	A21 A58 S03
e8*2018/858*00107* Plug-in Hybrid	110	255/45R19	K1c K2b K4i K6w	
Skoda Octavia Scout (III)	81-135	225/35R19	K1a K1b T88	A01 A12 A14
5E	81-135	225/40R19	K1a K1b	A21 A56 Car
e11*2007/46*	81-135	235/35R19	K1c K4i K6g K6w K8e K9v	F24 S01
0243*00-19	81-135	245/35R19	K1c K3c K3s K4i K5b K5v K6g K6w K8e K9v	
	81-135	255/35R19	K1c K2b K3c K3s K4i K5b K5v K6h K6x K8i K9v	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

	1.147 5	D 11	D '	Seite 8 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia Scout (III) 5E	110-140	225/35R19	K1a K1b K2b K4i K6h K6x K8r K9v T88	A01 A12 A14 A21 A56 Car
e11*2007/46* 0243*21-26;	110-140	225/40R19	K1a K1b K2b K4i K6h K6x K8r K9v	F24 S01
e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	110-140	235/35R19	K1c K2c K4i K6h K6x K8r K9v T87 T91	
	110-140	245/35R19	K1c K2c K3c K3s K4i K5b K5v K6h K6x K8r K9v	
	110-140	255/35R19	K1c K2c K3c K3s K4i K5b K5v K6h K6x K8r K9v	
Skoda Superb (I)	74-142	225/35R19	K1c K2b K44 T88	A01 A12 A14
3U	74-142	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K44 K45 K56	A21 A58 K46
e11*98/14*0187*	74-142	255/30R19	K2a K2b K44 K56 R03 R70	Lim V19 S01
Skoda Superb (II) 3T e11*2001/116* 0326*15-31; e11*2007/46* 0014*07-21	77-147	225/35R19	K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56 T88	A01 A12 A14 A21 Car Lim S01
Skoda Superb (III)	88-162	255/35R19	K2c K4i K6h K6i K8s R03	A01 A12 A14
3T e11*2001/116*	88-206	225/40R19	K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e T89 T93	A21 A57 Car Lim NoP V00
0326*32-45; e11*2007/46*	88-206	235/35R19	K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m T87 T91	V19 S03
0014*22; e8*2007/46*0317*	88-206	235/40R19	K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m	
- incl. Scout	88-206	245/35R19	K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h K6i K7d K8s T89 T93	
Skoda Superb (IV)	110	255/35R19	K2c K4g K4i K6i K8m R03	A01 A12 A14
NZ	110-195	225/40R19	K1c K2b K4h K4i K8h	A21 A57 Car
e8*2018/858*00106*	110-195	235/40R19	K1c K2b K4h K4i K8h	KOV NoP V00
	110-195	245/35R19	K1c K2b K3f K4h K4i K5f K5i K8h	V19 S03
Skoda Superb (IV) PHEV	110	225/40R19	K1c K2b K4h K4i K8h T93	A01 A12 A14
NZ	110	235/40R19	K1c K2b K4h K4i K8h	A21 A58 Car
e8*2018/858*00106* - Plug-in Hybrid	110	245/35R19	K1c K2b K3f K4h K4i K5f K5i K8h T93	KOV V19 S03
	110	255/35R19	K2c K4g K4i K6i K8m R03	
Skoda Superb iV (III) 3T	115	225/40R19	K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e T93	A01 A12 A14 A21 A58 Car
e8*2007/46*0317* - Plug-in Hybrid	115	235/35R19	K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m T91	Lim V19 S03
,	115	235/40R19	K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m	
	115	245/35R19	K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h K6i K7d K8s T93	
	115	255/35R19	K2c K4i K6h K6i K8s R03	1



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

				Seite 9 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Yeti	77-125	225/40R19	K1c K2c T89 T93	A01 A12 A14
5L e11*2007/46*0010*, e11*2007/46*0034*	77-125	235/35R19	K1c K2c T91	A21 A57 S01
VW Arteon -/Shooting	110-206	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A21
Brake	110-206	225/45R19		A57 Car Lim
3H	110-206	235/40R19	A01 K1a K2b	MpH S03
e1*2007/46*1725*	110-206	245/40R19	A01 K1c K2b K5b K8d	
	110-206	255/35R19	A01 K1c K2b K5b K8d	
	110-206	255/40R19	A01 K1c K2b K5b K8d	
VW Arteon R -/Shooting	235	245/40R19	A01 K1c K2b K5b K8d	A12 A14 A21
Brake R	235	255/35R19	A01 K1c K2b K5b K8d	A56 Car Lim
3H	235	255/40R19	A01 K1c K2b K5b K8d	NoP S03
e1*2007/46*1725*				
VW Cross Touran (I) 1T, 1t e1*2001/116* 0211*00-35; e1*2007/46* 0357*00-13; 0506* - incl. Facelift 2011	75-130	235/35R19	K1c K2b K30 T87 T91	A01 A12 A14 A21 KMV S01
/W ID.4 Pro / GTX	70-89	235/55R19	K1c R02 155	A01 A12 A14
E2 e1*2018/858*00004* · Elektro	70-89	255/50R19	K2c K4i K6w K8h R03 155	A21 A57 Car V19 S01
VW ID.4 Pure	70	235/55R19	K1c K2b	A01 A12 A14
E2	70	255/50R19	K2c K4i K6w K8h R03	A21 A58 Car
 ≘1*2018/858*00004* Elektro		200,001110	120 11111001100	V19 S01
/W ID.5 Pro / GTX	70-89	235/55R19	K1c R02 155	A01 A12 A14
E2 e1*2018/858*00004* Elektro	70-89	255/50R19	K2c K4i K6w K8h R03 155	A21 A57 V19 S01
/W ID.7 Pro, ProS, GTX	89, 90	235/50R19	K1c R02 155	A01 A12 A14
ED	89, 90	255/45R19	K1c K2b 155	A21 A57 Car
e1*2018/858*00306* incl. Tourer Elektro	89, 90	265/45R19	K1c K2c K3b K3v 155	Lim V19 S01
/W Passat (IX) Variant	90, 110	255/35R19	K2c K4g K4i K6i K8m R03	A01 A12 A14
CJ	90-195	225/40R19	K1c K2b K4h K4i K8h T89 T93	A21 A57 Car
e1*2018/858*00366*	90-195	235/40R19	K1c K2b K4h K4i K8h	KOV NoP V00
	90-195	245/35R19	K1c K2b K3f K4h K4i K5f K5i K8h T89 T93	_
/W Passat (IX) Variant	110, 130	225/40R19	K1c K2b K4h K4i K8h T93	A01 A12 A14
PHEV	110, 130	235/40R19	K1c K2b K4h K4i K8h	A21 A58 Car
CJ e1*2018/858*00366*	110, 130	245/35R19	K1c K2b K3f K4h K4i K5f K5i K8h T93	KOV V19 S03
Plug-in Hybrid	110, 130	255/35R19	K2c K4g K4i K6i K8m R03	7



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

				Seite 10 von 23
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Passat (V) W8	202	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K44 K45 K46	A01 A12 A14
3BS			T91	A21 B11 Car
e1*98/14*0173*,				Lim R21 S01
e1*2001/116*0173*				
VW Passat (VII) Alltrack	103-155	225/40R19	K6h K6y K8h T89 T93	A01 A12 A14
3C, 3c	103-155	235/35R19	K1a K1b K2b K5d K5w K6h K6y	A21 A56 Car
e1*2001/116*			K8m T91	KMV S01
0307*24-36;	103-155	245/35R19	K1c K2b K3s K5d K5w K6h K6y	
e1*2007/46*			K8m T89 T93	
0502*00-10;				
0547*00-03				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
VW Passat (VIII)	88-140	255/35R19	K2c K4i K6g K6i K8s R03	A01 A12 A14
3C	88-206	225/40R19	K1c K2b K8h T89 T93	A21 A57 Car
e1*2001/116*	88-206	235/35R19	K1c K2c K3c K4i K6i K8m T87	Lim NoP V00
0307*37			T91	V19 VoA S03
- Limousine / Variant	88-206	235/40R19	K1c K2c K3c K4i K6i K8m	_
ab MJ 2015 (B8/3G)	88-206	245/35R19	K1c K2c K3c K4i K5d K6g K6i	
- incl. Facelift 2019			K8m T89 T93	
VW Passat (VIII) Alltrack	110-206	225/40R19	K6w T93	A01 A12 A14
3C	110-206	225/45R19	K6w	A21 A56 Car
e1*2001/116*	110-206	235/40R19	K6i K6y K8h	KMV S03
0307*41	110-206	245/40R19	K1a K3s K5v K6i K6y K8m	
ab MJ 2015 (B8/3G)	110-206	255/35R19	K1c K3s K5b K5v K6i K6y K8m	
- incl. Facelift 2019				
VW Passat CC / CC	100-220	235/35R19	K1c K2c K32 K41 K42 K44 K45	A01 A12 A14
3CC			K46 K56 T87 T91	A21 S01
e1*2001/116*0468*				
- incl. ab Modell 2012				
VW Phaeton	165-246	245/40R19	K1c K2b T98 155	A01 A12 A14
3D, 3d	165-331	245/45R19	G03 K1c K2b T02 T98 155	A21 Lim S01
e1*98/14*0189*;	165-331	255/40R19	K1c K2b T00 T96 155	
e1*2001/116*0189*;				
DE*2007/46*0452*;				
e1*2007/46*0452*				
VW Scirocco (III)	90-162	225/35R19	K1a K1b K2b T84 T88	A01 A12 A14
13	90-162	235/35R19	K1c K2c K42	A21 A58 Cpe
e1*2001/116*0471*	90-162	245/30R19	K1c K2c K42 K44 K56	V19 S01
- incl. Facelift 2015	90-162	255/30R19	K2c K42 K44 K56 R03	
VW Scirocco (III) R	188-206	225/35R19	K1a K1b K2b T88	A01 A12 A14
13	188-206	235/35R19	K1c K2c K42	A21 A58 Cpe
e1*2001/116*0471*	188-206	245/30R19	K1c K2c K42 K44 K56	V19 S01
- incl. Facelift 2015	188-206	255/30R19	K2c K42 K44 K56 R03	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

				Seite 11 von 20	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
VW Sharan (II)	85-162	225/40R19	K2b T93	A01 A12 A14	
7N e1*2007/46*0401*; e1*2007/46*0434* - incl. Facelift 2015	85-162	245/35R19	K1a K2c T93	A21 A57 S03	
VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A14	
5N	81-155	235/45R19	K1c K2b	A21 A57 S03	
e1*2001/116*	81-155	245/40R19	K1c K2a K2b		
0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	81-155	255/40R19	K1c K2c K42		
VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19		A12 A14 A21	
5N	81-155	235/45R19		A57 KMV S03	
e1*2001/116*	81-155	245/40R19	A01 K42		
0450*00-23;	81-155	245/40R19	Z19		
e1*2007/46*	81-155	255/40R19	A01 K42	7	
0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	255/40R19	R09		
VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A14	
5N	81-155	235/45R19	K1c K2b	A21 A57 S03	
e1*2001/116*	81-155	245/40R19	K1c K2b		
0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011	81-155	255/40R19	K1c K2b K42		
VW Tiguan (II)	85-180	235/45R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A14	
5N	85-180	235/50R19	K1c K2a K2b	A21 A57 MpH	
e1*2001/116*	85-180	245/45R19	K1c K2b	S03	
0450*24; e1*2007/46*	85-180	255/45R19	K1c K2a K2b K6w		
0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	265/45R19	K1c K2c K6w K8h		
VW Tiguan (II) Allspace	110-180	235/45R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A14	
5N	110-180	235/50R19	K1c K2a K2b	A21 A57 S03	
e1*2001/116*	110-180	245/45R19	K1c K2b		
0450*31	110-180	255/45R19	K1c K2a K2b K6w		
- incl. Facelift 2021	110-180	265/45R19	K1c K2c K6w K8h		
VW Tiguan (II) Allspace R-	110-180	235/45R19		A12 A14 A21	
Line	110-180	235/50R19		A57 RQ3 S03	
5N	110-180	245/45R19			
e1*2001/116*	110-180	255/45R19	A01 K6w		
0450*31 - incl. Facelift 2021	110-180	265/45R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8h		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

				Seite 12 von 2	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
/W Tiguan (II) R 235		235/45R19	M+S	A12 A14 A21	
5N	235	235/50R19	M+S	A56 S03	
e1*2001/116*	235	245/45R19	M+S		
0450*54	235	255/45R19	A01 K6w M+S		
· incl. Facelift 2021	235	265/45R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8h M+S		
VW Tiguan (II) R-Line	85-180	235/45R19		A12 A14 A21	
5N	85-180	235/50R19		A57 MpH RQ3	
e1*2001/116*	85-180	245/45R19		S03	
0450*24;	85-180	255/45R19	A01 K6w		
e1*2007/46* 0487*15 · ab Modell 2016 · incl. Facelift 2021	85-180	265/45R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8h		
VW Tiguan (III)	96-142	235/50R19	K1c K2b	A01 A12 A14	
OT ( )	96-142	245/45R19	K1c	A21 A57 NoP	
e1*2018/858*00302*	96-142	255/45R19	K1c K2b	S03	
VW Tiguan (III) PHEV	110, 130	235/50R19	K1c K2b	A01 A12 A14	
CT	110, 130	245/45R19	K1c	A21 A58 S03	
e1*2018/858*00302* Plug-in Hybrid	110, 130	255/45R19	K1c K2b		
/W Tiguan (III) R-Line	96-142	255/45R19	A01 K1a	A12 A14 A21	
CT	96-195	235/50R19	A01 K1a M+S	A57 NoP RQ3 S03	
e1*2018/858*00302*	96-195	245/45R19	M+S		
	96-195	255/45R19	A01 K1a M+S	]	
/W Tiguan (III) R-Line	110, 130	235/50R19	A01 K1a M+S	A12 A14 A21	
PHEV	110, 130	245/45R19	M+S	A58 RQ3 S03	
CT e1*2018/858*00302* Plug-in Hybrid	110, 130	255/45R19	A01 K1a		

#### 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.

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 13 von 23

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) 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.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

#### Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1550 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.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 14 von 23

- 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.
- **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.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **AS9** Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 9mm aufträgt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.
- **ASo** Es sind nur spezielle Gewebeschneeketten bzw. Textilschneeketten an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- **Au9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremssattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.
- B11 Nur zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).
- **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, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 15 von 23

- 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.
- Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, 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.
- G40 Ist die Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17 oder 235/40R18 keine der serien-mäßigen 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.
- **G75** Ist die Reifengröße 215/60R16 ww. 215/55R17 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.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft K<sub>1</sub>b 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.
- An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- 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.
- K2h 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 16 von 23

- **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.
- **K30** Auf ausreichende Freigängigkeit in den vorderen Radhäusern ist zu achten; ausreichender Freiraum im Bereich der Spritzwand ist herzustellen.
- **K32** Bei Fahrzeugausführungen mit Zusatzradabdeckungen an Achse 2, ist durch Nacharbeit dieser Radabdeckungen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen
- **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.
- **K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch 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.
- **K3d** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- **K3v** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung vor Radmitte bei Lenkeinschlag auszuschneiden bzw. nachzuarbeiten und dauerhaft zu befestigen.
- **K3w** An Achse 1 sind die Befestigungen der Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen in den Radhausausschnittkanten zu entfernen. Die Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen 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.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 17 von 23

- **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.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **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.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5f** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- **K5I** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- **K5u** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.
- **K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 18 von 23

**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.

**K6t** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200mm vor Radmitte) vollständig umzulegen.

**K6v** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6w** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6x** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6y** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K7a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7i** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**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.

**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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 19 von 23

**K8I** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 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.

**K8r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

**K8s** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

**K8x** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200 mm vor Radmitte) um 5 mm aufzuweiten.

**K9v** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

**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 (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

**MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plugin 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).

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

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).

**R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 20 von 23

- **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.
- **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.
- **RC1** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit wahlweiser Serienbereifung 255/45R20 ww. 255/40R21 (u.a. Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung.
- **RQ3** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (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 serienmäßigen 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.
- S05 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Som** Die aufgeführte Reifengröße ist nicht zulässig als M+S-Bereifung.
- **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.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 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.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 21 von 23

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 22 von 23

V19 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	215/35R19	245/30R19, 255/30R19
Nr.	2	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr.	3	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
Nr.	4	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
Nr.	5	225/55R19	275/45R19
Nr.	6	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr.	7	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr.	8	235/45R19	255/40R19, 265/40R19
Nr.	9	235/50R19	255/45R19, 265/45R19
Nr.	10	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr.	11	235/60R19	255/55R19
Nr.	12	245/30R19	305/25R19
Nr.	13	245/35R19	255/35R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr.	14	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr.	15	245/45R19	275/40R19
Nr.	16	245/50R19	275/45R19
Nr.	17	255/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr.	18	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr.	19	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr.	20	255/45R19	285/40R19
Nr.	21	255/50R19	275/45R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr.	22	255/55R19	275/50R19
Nr.	23	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr.	24	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr.	25	265/40R19	295/35R19
Nr.	26	265/45R19	295/40R19
Nr.	27	265/50R19	295/45R19
Nr.	28	275/30R19	315/25R19

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).

X28 Nur zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 Allroad, Typ 4B, 4F) 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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 23 von 23

**Y16** Diese Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem Direktschaltgetriebe.

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

**Z20** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 20-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 9. Januar 2025 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 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2024.

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, 9. Januar 2025

Kocher 00439901.DOCX

sw