

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 1 von 34

Auftraggeber Wheelworld GmbH

Hüttenstraße 3 38871 Ilsenburg

QM-Nr.: 49 02 0102002

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell WH40

Typ WH40-85019
Radgröße 8,5Jx19H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
A5	WH40-85019 A5 / Ø66,6x57,1	5/112/57,1	40	825	2400

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 55017 Herstellerzeichen wheelworld Radtyp und Ausführung WH40-85019 (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	Serienschraube M14x1,5 (2-tlg.)	Kugel Ø28	160	30	MFS 14
S04	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	140	30	MFS 154
S05	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	120	27	MFS 153
S06	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 WH40-85019

landalaha-aiahaa	IAM Davaiah	Delfore	Daifanharanana Auflanan wad	Seite 2 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Aiways U5	55, 60	235/50R19	A01 K3s	A12 A14 A21
MAS861, -/WVTA	55, 60	245/45R19	7.01 1.03	A58 V19 S01
e13*2007/46*2315*; e13*KS07/46*1629*; e13*KS07/46*1631*	55, 60	255/45R19	A01 K3s	
Audi A3	77-140	215/35R19	A58 T85	A12 A14 A21
3V	77-140	225/35R19	A01 K1a K2b T84 T88	A57 Cbo F24
e1*2007/46*0607*	77-140	235/30R19	A01 K1a K2b T86	Lim V00 V19
Limousine / Cabrio	77-140	235/35R19	A01 G90 K1a K2b	S01
incl. Facelift 2016	77-140	245/30R19	A01 K1a K1b K2b K6g K8h	1
Audi A3	77-92	215/35R19	T85	A12 A14 A21
3V	77-92	225/35R19	A01 K1a K2b K6g K8h T84 T88	A58 Cbo F23
e1*2007/46*0607*	77-92	235/30R19	A01 K1a K2b K6g K8h T86	Lim V19 S01
Limousine / Cabrio	77-92	235/35R19	A01 G90 K1a K2b K6g K8h	1
incl. Facelift 2016	77-92	245/30R19	A01 K1a K1b K2b K6h K8m T89	1
Audi A3 Cabriolet	75-147	225/35R19	K1c K2b K46 K56 T84 T88	A01 A12 A14
3P e1*2001/116*0456*	75-147	235/35R19	G01 K1c K2b K46 K56 T87 T88	A21 A58 Cbo S01
Audi A3 Limousine	110	215/35R19	NoD T85	A12 A14 A21 A57 F24 Lim NoE NoP V00
GY	110	235/30R19	A01 K1c K2b K4i K8h NoD T86	
e1*2007/46*2060*	110-147	225/35R19	A01 K1a K2b T84 T88	
	110-147	235/35R19	A01 K1c K2b K4i K8h T91	V19 S04
	110-147	245/30R19	A01 K1c K2b K4i K5b K8h T89	
Audi A3 Sportback	110	215/35R19	K2b NoD T85	A01 A12 A14
GY	110	235/30R19	K1c K2b K4i K8h NoD T86	A21 A57 F24
e1*2007/46*2060*	110-147	225/35R19	K1a K2b T84 T88	Flh KOV NoE
	110-147	235/35R19	K1c K2b K4i K8h T91	NoP V00 V19 S04
	110-147	245/30R19	K1c K2b K4i K5b K8h T89	304
Audi A3 Sportback	81-96	215/35R19	K2b K4i K8h T85	A01 A12 A14
GY	81-96	225/35R19	K1a K2b K4i K8h T84 T88	A21 A58 F23
e1*2007/46*2060*	81-96	235/30R19	K1c K2b K4i K8h T86	Flh KOV NoE
	81-96	235/35R19	G01 K1c K2b K4i K8h	NoP S04
Audi A3 Sportback PHEV	110, 130	225/35R19	K1a K2b T88	A01 A12 A14
GY	110, 130	235/35R19	K1c K2b K4i K8h	A21 A58 F24
e1*2007/46*2060* · Plug-in Hybrid	110, 130	245/30R19	K1c K2b K4i K5b K8h T89	Flh KOV V19 S04
Audi A3, -/Sportback	184-195	225/35R19	K1c K2b K46 K56 T88	A01 A12 A14
8P, 8PA e1*2001/116*0217*,	184-195	235/35R19	G01 K1c K2b K46 K56 T88	A21 Flh S01
e1*2001/116*0418* Audi A3, -/Sportback	66-147	225/35R19	K1c K2b T84 T88	A01 A12 A14
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA, 8PB e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*;	66-147	235/35R19 235/35R19	G01 K1c K2b T87 T88	_
	75,85,110	215/35R19	A58 K1c K2b R37 T85	A21 Flh K46 K56 S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 3 von 34
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi A3, -/Sportback 8V	77-140	215/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T85	A01 A12 A14 A21 A57 F24
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-140	225/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T84 T88	Flh V00 V19 S01
	77-140	235/30R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T86	
	77-140	235/35R19	G90 K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
	77-140	245/30R19	K2c K4i K6h K8s R03 T89	
	77-140	255/30R19	K2c K4i K6h K8s R03	1
Audi A3, -/Sportback 8V	77-96	215/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T85	A01 A12 A14 A21 A58 F23
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-96	225/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T84 T88	Flh V19 S01
	77-96	235/30R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T86	
	77-96	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
	77-96	245/30R19	K2c K4i K6h K8s R03 T89	1
	77-96	255/30R19	K2c K4i K6h K8s R03	
Audi A4	74-162	225/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 T88	A01 A12 A14
8E e1*98/14*0151*, e1*2001/116*0151*	74-188	235/35R19	K1c K2b K44 K46 T87 T91	A21 Car Lim S05
Audi A4	162	225/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 T88	A01 A12 A14
QB6 e1*2001/116*0243*	162	235/35R19	K1c K2b K44 K46 T88 T91	A21 Car Cbo Lim S01
Audi A4 Cabriolet	96-162	225/35R19	K1a K2b K44 K46 T88	A01 A12 A14
8H e1*98/14*0177*, e1*2001/116*0177*	96-188	235/35R19	K1c K2b K44 K46 T91	A21 Cbo S05
Audi A4 S4	253	235/35R19	Car K1c K2b K44 K46 Lim T91	A01 A12 A14
8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243*	253	235/35R19	Cbo K1c K2b K44 K46 T91 Y16	A21 S01
Audi A6 -/Avant	89-257	245/35R19	Т93	A12 A14 A21
4F, 4F1 e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080*	89-257	255/35R19	A01 K1b K2b T92 T96	Car Lim NBF X27 S01
Audi A6 Allroad	120-257	225/45R19	T96	A12 A14 A21
4F, 4F1	120-257	235/40R19	T96	X28 S01
e1*2001/116*0254*;	120-257	245/40R19	T94	1
e13*2007/46*1080*	120-257	255/35R19	A01 K42 K46 T96	1
	120-257	255/40R19	A01 K42 K46	1
Audi A6 S6 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*; e13*2007/46*1080*	320	255/35R19	K1b K2b T92 T96	A01 A12 A14 A21 Car Lim X27 S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 4 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A8	154-257	235/45R19	R37 T95 T99	A12 A14 A21
4E e1*2001/116*0198*,	154-257	245/40R19	T94 T98	Lim NBF S01
	154-257	245/45R19	A01 G01	
e1*2001/116*0246*	154-331	235/45R19	M+S T95 T99	
	154-331	245/40R19	M+S T94 T98	
	154-331	255/40R19	T00 T96	
Audi Q2	81-110	225/40R19	K1a K2b	A01 A12 A14
GA	81-110	235/35R19	K1c K2b T87 T91	A21 A58 V19
e1*2007/46*1552*	81-110	235/40R19	K1c K2b	S04
- Frontantrieb	81-110	245/35R19	K1c K2b K8f	7
	81-110	245/40R19	K1c K2b K8f	7
	81-110	255/35R19	K2c K8f R03	7
Audi Q2	81-110	225/40R19		A12 A14 A21
GA	81-110	235/35R19	T87 T91	A58 KMV R92
e1*2007/46*1552*	81-110	235/40R19		V19 S04
- Frontantrieb	81-110	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K8f	
- mit Zusatz-	81-110	245/40R19	A01 K1a K1b K2b K8f	
Verbreiterungen	81-110	255/35R19	A01 K2c K8f R03	
Audi Q2 Quattro	110, 140	225/40R19	K1c K2b	A01 A12 A14
GA	110, 140	235/35R19	K1c K2b T91	A21 A56 S04
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/40R19	K1c K2b	
	110, 140	245/35R19	K1c K2b K6w K8c	
	110, 140	245/40R19	K1c K2b K6w K8c	
Audi Q2 Quattro	110, 140	225/40R19		A12 A14 A21
GA	110, 140	235/35R19	T91	A56 KMV R92
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/40R19		S04
- mit Zusatz-	110, 140	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
Verbreiterungen	110, 140	245/40R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
Audi Q3 (I)	88-162	225/40R19		A12 A14 A21
8U, 8U1)	88-162	225/45R19		A57 V00 V19
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/40R19		S02
e13*2007/46*1163*	88-162	235/45R19		
	88-162	245/40R19		
Audi Q3 (I)	88-162	225/40R19		A12 A14 A21
8U, 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- Verbreiterungen	88-162	245/40R19		
Audi Q3, -/Sportback (II)	110-180	235/45R19		A12 A14 A21
F3 e1*2007/46*1900*	110-180	245/45R19		A57 MpH S02
Audi Q4 e-tron -/Sportback	70-89	235/55R19	A12 R02	A14 A21 A57
FZ	70-89	245/50R19	A01 A12 K1a R02	V19 S01
e1*2018/858*00006*	70-89	255/50R19	A01 A12 K1c R02	7
- Elektro	70-89	255/50R19	A90 R03	7
	70-89	275/45R19	A01 A12 R03	4



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 5 von 34
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
Audi RS3 Limousine 8V	294	235/35R19	K6g K8h T91	A01 A12 A14
	294	255/30R19	K1c K2b K3a K6h K6i K8m T91	A21 A56 Lim
e1*2007/46*0608*03	0.50	005/05540	V4 144140 1401 D00 T00	V9A S01
Audi RS3 Sportback 8P	250	225/35R19	K4g K4i K6g K8h R03 T88	A01 A12 A14 A21 A56 AV9
e1*2007/46*0615*	250	235/35R19	K1c K2a K2b K3b K3s K4g K4i K5x K6h K8h T91	Flh S01
Audi RS3 Sportback	270,294	235/35R19	K1a K1b K2b K3c K4i K5d K6g	A01 A12 A14
8V			K8m T91	A21 A56 Y85
e1*2007/46*0608*01				S01
- incl. Facelift 2017	206-228	225/35R19	A01 Cha K1a K0h Lim T04 T00	A12 A14 A21
Audi S3 8V	206-228	235/30R19	A01 Cbo K1a K2b Lim T84 T88 A01 K1a K2b Lim T86	A56 F24 S01
e1*2007/46*0607*	206-228	235/35R19	A01 Cbo K1a K1b Lim	7,50124001
- Limousine / Cabrio	206-228	245/30R19	A01 Cbo K1a K1b K2b K6g K8h	
- incl. Facelift 2016	200-220	245/30119	Lim	
Audi S3 Limousine	228, 245	225/35R19	K1a K2b T88	A01 A12 A14
GY	228, 245	235/35R19	K1c K2b K4i K8h T91	A21 A56 F24
e1*2007/46*2060*	228, 245	245/30R19	K1c K2b K4i K5b K8h T89	Lim NoP S04
Audi S3 Sportback	228, 245	225/35R19	K1a K2b T88	A01 A12 A14
GY	228, 245	235/35R19	K1c K2b K4i K8h T91	A21 A56 F24
e1*2007/46*2060*	228, 245	245/30R19	K1c K2b K4i K5b K8h T89	Flh KOV NoP S04
Audi S3, -/Sportback	206-228	225/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	A01 A12 A14
8V e1*2007/46*0607*		005/05540	T88	A21 A56 F24
- incl. Facelift 2016	206-228	235/35R19	G90 K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	Flh S01
Audi SQ2 Quattro	221	225/40R19	M+S	A12 A14 A21
GA	221	235/35R19	T91	A56 KMV S04
e1*2007/46*	221	235/40R19		
1552*09	221	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
- mit Zusatz- Verbreiterungen	221	245/40R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
Audi TT (II)	118-155	225/35R19	K46 K56 T84 T88	A01 A12 A14
8J	118-155	225/40R19	K46 K56	A21 A57 Cbo
e1*2001/116*	118-155	235/35R19	K46 K56	Cpe V00 V19
0369*00-16;	118-184	245/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 K56	S01
0374*00-01; 0375*00	118-184	255/30R19	K1c K2b K44 K46 K56	
0073 00	118-184	255/35R19	K1c K2b K44 K46 K56	
	118-200	235/35R19	K46 K56 M+S	_
	118-200	245/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 K56 M+S	
Audi TT (III)	132-169	225/35R19	R37 T84 T88	A12 A14 A21
8J	132-169	225/40R19	R37	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	132-169	235/35R19	A01 K6g R37	V00 V19 S01
0369*17 ab MJ 2015 (8S)	132-169	245/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	_
incl. Facelift 2018	132-169	255/30R19	A01 K1a K2b K6g K8c	
	132-169	255/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

		- · ·		Seite 6 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi TT (III)	180	225/35R19	R37 T84 T88	A12 A14 A21
3J e1*2001/116*	180	225/40R19	R37	A57 Cbo Cpe
	180	235/35R19	A01 K6g R37	V00 V19 S01
369*31	180	245/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	
b Facelift 2018 (8S)	180	255/30R19	A01 K1a K2b K6g K8c	
	180	255/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	
udi TT RS (II)	250, 265	235/35R19	K46 K56 M+S	A01 A12 A14
J 1*2001/116* 369*00-16	250, 265	245/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 K56 M+S	A21 A56 Cbo Cpe S01
udi TT RS (III)	294	225/35R19	M+S T84 T88	A12 A14 A21
J, 8J1	294	225/33R19 225/40R19	M+S	A56 Cbo Cpe
1*2007/46*1686*,	294	235/35R19	A01 K6g M+S	S01
1*KS07/46*0054*	294	245/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c M+S	†
b MJ 2016 (8S)	294	255/30R19	A01 K1a K2b K6g K8c M+S	†
ncl. Facelift 2018	294	255/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c M+S	
Audi TTS (III)	210-235	225/35R19	M+S T84 T88	A12 A14 A21
J	210-235	225/40R19	M+S	A56 Cbo Cpe
1*2001/116*	210-235	235/35R19	A01 K6g M+S	S01
0369*18	210-235	245/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	-
b MJ 2015 (8S)	210-235	255/30R19	A01 K1a K2b K6g K8c	_
incl. Facelift 2018	210-235	255/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	
MG EHS (RX6) PHEV	119	225/45R19	AUT KTA KZD KOG KOC	A12 A14 A21
S23P-L	119	235/45R19		A58 V19 S06
5*2018/858*00003*	119	245/40R19		100 110 000
Plug-in Hybrid	119	255/40R19	R03	4
MG HS	119	225/45R19	100	A12 A14 A21
S23	119	235/45R19		A58 V19 S06
4*2018/858*00111*	119	245/40R19		1.00 1.0 000
	119	255/40R19	R03	
IG ZS EV	68-75	235/35R19	K6w	A01 A12 A14
CS1, SZS1 .4*2007/46*1417*; .4*2007/46*1435* Elektro	68-75	245/35R19	K2b K3i K4i K6d K6w	A21 A58 FIh S06
/IG4 Electric	54, 68	235/35R19	K1a K1b K2b T91	A01 A12 A14
SEH3	54, 68	245/35R19	K1a K1b K2b T93	A21 A58 Flh
4*2018/858*00093* Elektro	54, 68	255/30R19	K1a K1b K2b T91	X88 S06
MG4 Electric	68	235/40R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
SEH3	68	245/35R19	K1a K1b K2b T93	A21 A58 Flh
4*2018/858*00093* Elektro 18 Zoll-Serie	68	255/35R19	K1a K1b K2b	Z18 S06
MG4 Electric Trophy E.R.	90	235/40R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
EH3	90	245/35R19	K1a K1b K2b T93	A21 A58 Flh
	90	255/35R19	K1a K1b K2b	Z18 S06

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr.55035924 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 7 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr. MG4 Electric XPower	150	005/40010	V1 a V1 b V0b	A01 A12 A14
MG4 Electric XPower SEH3	152	235/40R19	K1a K1b K2b	A21 A56 Flh
e4*2018/858*00093*	152	245/35R19	K1a K1b K2b T93	S06
- Elektro	152	255/35R19	K1a K1b K2b	300
MG5 Electric (SW EV)	73, 75	225/35R19	K2b T88	A01 A12 A14
EP22-L	73, 75	235/35R19	K1a K1b K2b K8h T91	A21 A58 Car
e4*2018/858*00053* - Elektro				F23 S06
Cupra Formentor	110,140	225/45R19	A12 M+S	A14 A21 A57
KM	110,140	235/40R19	A91 M+S	NoP S04
e9*2007/46*	110,140	245/40R19	A12]
4008*00-19	110,140	255/40R19	A01 A12 K1a K1b K6w	1
Cupra Formentor	110	245/40R19		A12 A14 A21
KM	110	255/40R19	A01 K1a K1b K6w	A58 NoP S04
e9*2007/46*4008*20 - ab Facelift 2024				
Cupra Formentor e-Hybrid	110	225/45R19	A12 M+S R37	A14 A21 A58
КМ	110	235/40R19	A91 M+S R37	S04
e9*2007/46*	110	245/40R19	A12	1
4008*00-19 - Plug-in Hybrid	110	255/40R19	A01 A12 K1a K1b K6w	_
Cupra Formentor e-Hybrid	110, 130	245/40R19		A12 A14 A21
KM	110, 130	255/40R19	A01 K1a K1b K6w	A58 S04
e9*2007/46*4008*21 - Plug-in Hybrid - ab Facelift 2024	,			
Cupra Formentor VZ	180,228	225/45R19	A12 M+S R37	A14 A21 A57
KM	180,228	235/40R19	A91 M+S R37	NoP S04
e9*2007/46*	180,228	245/40R19	A12	-
4008*00-19	180,228	255/40R19	A01 A12 K1a K1b K6w	
Cupra Formentor VZ	245	245/40R19		A12 A14 A21
KM	245	255/40R19	A01 K1a K1b K6w	A56 NoP S04
e9*2007/46*4008*22 ab Facelift 2024		200/ 101110	, to rivid it is	
Cupra Formentor VZ5	287	245/40R19	M+S	A12 A14 A21
KM	287	255/40R19	M+S	A56 KMV S04
e9*2007/46*				
4008*00-19				
Cupra Leon KL	110	225/35R19	K1a K1b K3a K5u K9v M+S T84 T88	A01 A12 A14 A21 A58 Car
e9*2007/46*3167*28	110	235/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v	F24 Flh NoP
- incl. Sportstourer - ab Facelift 2024	110	245/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v T89	V19 S04
	110	255/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8i K9v	
Cupra Leon KL	110	225/35R19	K1a K1b K2b K3a K5d K8h T84 T88	A01 A12 A14 A21 A58 Car
e9*2007/46*3167*28 - incl. Sportstourer	110	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6i K7d K8m	F23 Flh NoE NoP V19 S04
- ab Facelift 2024	110	245/30R19	K1c K2b K3a K5d K5i K6i K7d K8m T89	1NUP V19 5U4



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

		T		Seite 8 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Cupra Leon PHEV	110	225/35R19	K1a K1b K3a K5u K9v T88	A01 A12 A14 A21 A58 Car
KL [*]	110, 130	225/35R19	K1a K1b K3a K5u K9v M+S T88	
9*2007/46*3167*28	110, 130	235/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v T91	F24 Flh V19
Plug-in Hybrid incl. Sportstourer	110, 130	245/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v T89	S04
ab Facelift 2024	110, 130	255/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8i K9v T91	
Cupra Leon VZ	221, 245	225/35R19	K1a K1b K3a K5u K9v T88	A01 A12 A14
KL .	221, 245	235/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v T91	A21 A57 Car
e9*2007/46*3167*28 incl. Sportstourer	221, 245	245/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v T89	F24 Flh NoP V00 V19 S04
- ab Facelift 2024	221, 245	255/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8i K9v T91	
Cupra Leon VZ	221	255/30R19	A01 K2b K6g K8e K9v R03 T91	A12 A14 A21
KL	221, 245	225/35R19	M+S T88	A57 Car F24
e9*2007/46*3167*28 - incl. Sportstourer - mit Akebono-Bremse	221, 245	235/35R19	A01 K1a K1b K2b K3a K5b K5u K6g K8e K9v T91	Flh NoP V00 V19 S04
Cupra Tavascan	89	235/55R19	M+S R02	A12 A14 A21
KR [.]	89	245/50R19	M+S R02	A58 RC1 V19
9*2018/858*11511*	89	255/50R19	A01 K1a K1b M+S R02	Z19 S01
Elektro	89	255/50R19	M+S R03	
mit 20/21 Zoll	89	265/45R19	M+S	1
Serienbereifung	89	275/45R19	A01 K1a K1b M+S R02	1
	89	275/45R19	M+S R03	1
Seat Alhambra 7N e1*2007/46*0402*; e1*2007/46*0435* incl. Facelift 2015	85-162	225/40R19	Т93	A12 A14 A21 A57 S04
Seat Altea / Toledo	63-110	215/35R19	K1c K2b T85	A01 A12 A14
5P, 5PN	63-155	225/35R19	K1c K2b K46 K56 T84 T88	A21 A60 Flh
99*2001/116*0050*; 99*2007/46*0012*	63-155	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 T87 T91	KOV SeF Sth S01
Seat Ateca	85, 110	225/40R19	R37	A12 A14 A21
5FP	85, 110	225/40R19	M+S	A58 F23 KMV
9*2007/46*6394*	85, 110	225/45R19	A01 G01 M+S	NoP V19 S04
incl. ab Modell 2021	85, 110	225/45R19	A01 G01 R37	_
Frontantrieb mit Radhaus-	85, 110	235/40R19		
Verbreiterungen	85, 110	245/35R19	A01 K1c K2b	
VOIDICITOTUTIGETT	85, 110	245/40R19	A01 K1c K2b]
	85, 110	255/35R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
	85, 110	255/40R19	A01 G01 K1c K2b K6v K8c	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

	_	_		Seite 9 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Ateca	81-110	225/40R19	K1c	A01 A12 A14
5FP e9*2007/46*6394*	81-110	225/45R19	G01 K1c	A21 A58 F23 KOV NoP S04
	81-110	235/40R19	K1c K2b	
incl. ab Modell 2021	81-110	245/35R19	K1c K2b	
Frontantrieb	81-110	245/40R19	K1c K2b	
ohne Radhaus-	81-110	255/35R19	K1c K2b	
Verbreiterungen	81-110	255/40R19	G01 K1c K2b	
Seat Ateca 4drive	110, 140	225/40R19		A12 A14 A21
5FP	110, 140	225/45R19		A56 F24 KMV
9*2007/46*6394*	110, 140	235/40R19	A01 K2b	NoP S04
incl. ab Modell 2021	110, 140	235/40R19	K2h	
mit Radhaus-	110, 140	245/40R19	A01 K1a K1b K2b	
Verbreiterungen	110, 140	255/35R19	A01 K1c K2b	
	110, 140	255/40R19	A01 K1c K2b	
Seat Cupra Ateca	221	225/40R19	A13 R37	A14 A21 A56
5FP	221	225/40R19	A13 M+S	F24 S04
9*2007/46*6394*11	221	225/45R19	A90 R37	
	221	225/45R19	A90 M+S	_
	221	235/40R19	A91 R37	_
	221	235/40R19	A91 M+S	_
	221			
	221	245/40R19 255/35R19	A01 A12 K1a K1b A01 A12 K1c K2b	_
	221	<u> </u>		\dashv
Coat Curve Ataon 1 FTCL		255/40R19	A01 A12 K1c K2b	A10 A14 A01
Seat Cupra Ateca 1,5TSI	110	225/40R19	M+S	A12 A14 A21 A58 F23 KMV
9*2007/46*6394*40	110	225/45R19	A01 G01 M+S	NoP V19 S04
Frontantrieb	110	235/40R19	A 0.4 1/4 - 1/01-	-1101 110 004
	110	245/35R19	A01 K1c K2b	_
	110	245/40R19	A01 K1c K2b	
	110	255/35R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
2	110	255/40R19	A01 G01 K1c K2b K6v K8c	1444404450
Seat Cupra Ateca 2,0TSI	140	225/40R19	A13 M+S	A14 A21 A56
5FP 99*2007/46*6394*40	140	225/45R19	A90 M+S	F24 NoP S04
99 2007/40 0394 40	140	235/40R19	A91 M+S	
	140	245/40R19	A01 A12 K1a K1b	
	140	255/35R19	A01 A12 K1c K2b	
	140	255/40R19	A01 A12 K1c K2b	
Seat Cupra Ateca VZ-	221	225/40R19	A13 M+S	A14 A21 A56
Edition	221	225/45R19	A90 M+S	F24 KMV Z20
5FP	221	235/40R19	A91 M+S	S04
e9*2007/46*6394*23	221	245/40R19	A12	
· mit Zusatz- Verbreiterungen	221	255/35R19	A01 A12 K1a K2b	
V CIDICICI UTIGETT	221	255/40R19	A01 A12 K1a K2b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 10 von 34
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Cupra Leon	180-221	225/35R19	K1a K1b K3a K5u K9v T88	A01 A12 A14
KL	180-228	225/35R19	K1a K1b K3a K5u K9v M+S T88	A21 A57 Car
e9*2007/46* 3167*00-27	180-228	235/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v T87 T91	F24 Flh NoP V00 V19 S04
- incl. Sportstourer	180-228	245/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v T89	
	180-228	255/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8i K9v T87 T91	
Seat Cupra Leon PHEV	110	225/35R19	K1a K1b K3a K5u K9v M+S T88	A01 A12 A14
KL	110	225/35R19	K1a K1b K3a K5u K9v R37 T88	A21 A58 Car
e9*2007/46* 3167*00-27	110	235/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v	F24 Flh V19
- Plug-in Hybrid - incl. Sportstourer	110	245/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v T89	S04
- Incl. Sportstourer	110	255/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8i K9v	
Seat Exeo / Exeo ST 3R, 3RN e9*2001/116*0072*, e9*2007/46*0011*	75-155	225/35R19	T88	A12 A14 A21 A58 Car Lim S01
Seat Leon	63-118	215/35R19	K1a K1b K27 R37 T85	A01 A12 A14
1P, 1PN	63-195	225/35R19	K1a K1b K27 K41 K46 T84 T88	A21 A58 Flh
e9*2001/116*0052*; e9*2007/46*0013*	63-195	235/35R19	G01 K1c K41 K43 K44 K46	K2b S01
Seat Leon	63 - 110	215/35R19	K1a K1b K2b K3c K6j K8g T85	A01 A12 A14
5F	63 - 110	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6j K8g T84	A21 A58 Car
e9*2007/46*0094*	63 - 110	235/30R19	K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k	F23 Flh KOV V19 S01
	63 - 110	235/35R19	G01 K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k	
	63 - 110	245/30R19	K2c K6h K6j K8t R03	
Seat Leon 5F	81-140	215/35R19	A58 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T85	A01 A12 A14 A21 Car F24
e9*2007/46*0094*	81-140	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T84 T88	Flh KOV V00 V19 S01
	81-140	235/30R19	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k T86	
	81-140	235/35R19	G01 K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	1
	81-140	245/30R19	A58 K2c K6h K6i K6j K8t R03	
Seat Leon	85, 110	215/35R19	K1a K2b K3a K5d K8h NoD T85	A01 A12 A14
KL e9*2007/46*3167*28	85, 110	225/35R19	K1a K1b K2b K3a K5d K8h T84 T88	A21 A58 Car F23 Flh NoE
- incl. Sportstourer - ab Facelift 2024	85, 110	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6i K7d K8m	NoP V19 S04
	85, 110	245/30R19	K1c K2b K3a K5d K5i K6i K7d K8m T89	1



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 11 von 34
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon / Cupra Leon	66-110	215/35R19	K1a K2b K3a K5d K8h NoD T85	A01 A12 A14
KL e9*2007/46*	66-110	225/35R19	K1a K1b K2b K3a K5d K8h T84 T88	A21 A58 Car F23 Flh KOV
3167*00-27 - incl. Sportstourer	66-110	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6i K7d K8m	NoE NoP V19 S04
	66-110	245/30R19	K1c K2b K3a K5d K5i K6i K7d K8m T89	
Seat Leon / Cupra Leon KL	110	235/35R19	K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e R09 T87 T91	A01 A12 A14 A21 A57 Car
e9*2007/46*	110 ,140	225/35R19	K1a K1b K2b K3a K5d T84 T88	F24 Flh KOV
3167*00-27 - incl. Sportstourer	110, 140	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e T87 T91	NoE NoP V00 V19 S04
	110, 140	245/30R19	K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e T89	
Seat Leon Cupra 5F	195-221	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T88	A01 A12 A14 A21 A57 Car
e9*2007/46*0094*	195-221	235/30R19	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k T86	F24 Flh V19 S01
	195-221	235/35R19	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	
	195-221	245/30R19	K2c K6h K6i K6j K8t R03	
Seat Leon PHEV KL	110	225/35R19	Car Flh K1a K1b K2b K3a K5d T88	A01 A12 A14 A21 A58 F24
e9*2007/46* 3167*00-27	110	235/35R19	Car Flh G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e	KOV V19 S04
- Plug-in Hybrid - incl. Sportstourer	110	245/30R19	Car Flh K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e T89	
Seat Leon PHEV	110	225/35R19	K1a K1b K2b K3a K5d T88	A01 A12 A14
KL e9*2007/46*3167*28	110	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e T91	A21 A58 Car F24 Flh V19
- Plug-in Hybrid - incl. Sportstourer - ab Facelift 2024	110	245/30R19	K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e T89	S04
Seat Leon X-Perience	81-135	225/35R19	K6g K6i K6j K6y K8h T88	A01 A12 A14
5F e9*2007/46*0094*	81-135	225/40R19	K6g K6i K6j K6y K8h	A21 A56 Car F24 KMV S01
Seat Leon X-Perience	81-92	225/35R19	K6g K6i K6j K6y K8h T84 T88	A01 A12 A14
5F e9*2007/46*0094*	81-92	225/40R19	K6g K6i K6j K6y K8h	A21 A58 Car F23 KMV S01
Seat Tarraco	110-180	235/45R19	T95 T99	A12 A14 A21
KN e9*2007/46*6666* - ohne FR-Line	110-180	245/45R19		A57 MpH S04
Seat Tarraco FR	110-180	235/45R19	T95 T99	A12 A14 A21
KN e9*2007/46*6666*	110-180	245/45R19		A57 MpH RQ3 S04
Skoda Enyaq 50 / 60	70	235/55R19	A32	A14 A21 A58
NY	70	245/50R19	A32	V19 S01
e8*2007/46*0416*	70	255/50R19	A01 A12 K1a K2b	_
- incl. Coupé - Elektro	70	275/45R19	A12 R03	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 12 von 34
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Enyaq 80,85 -/X	70-89	235/55R19	R02	A12 A14 A21
NY	70-89	245/50R19	R02	A57 V19 S01
e8*2007/46*0416*	70-89	255/50R19	A01 K1a K2b	
- incl. Coupé - Elektro	70-89	275/45R19	R03	
Skoda Enyaq RS	77	235/55R19	M+S R02	A12 A14 A21
NY	77	245/50R19	M+S R02	A56 V19 S01
e8*2007/46*0416*	77	255/50R19	A01 K1a K2b M+S	
- incl. Coupé - Elektro	77	275/45R19	M+S R03	
Skoda Karoq	81-110	225/40R19	K1c	A01 A12 A14
NU	81-110	225/45R19	G01 K1c	A21 A58 F23
e8*2007/46*0272*	81-110	235/40R19	K1c K2b	KOV V19 S04
- Frontantrieb - ohne Radhaus-	81-110	245/35R19	K1c K2b	
Verbreiterungen	81-110	245/40R19	K1c K2b	
verbreiterungen	81-110	255/35R19	K1c K2b	
	81-110	255/40R19	G01 K1c K2b	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	225/40R19	K1c K2b	A01 A12 A14
NU	110, 140	225/45R19	K1c K2b	A21 A56 F24
e8*2007/46*0272*	110, 140	235/40R19	K1c K2b	KOV S04
- ohne Radhaus-	110, 140	245/40R19	K1c K2b	
Verbreiterungen	110, 140	255/35R19	K1c K2b	
	110, 140	255/40R19	K1c K2b	
Skoda Karoq Scout	85, 110	225/40R19		A12 A14 A21
NU	85, 110	225/45R19	A01 G01	A58 F23 KMV
e8*2007/46*0272*	85, 110	235/40R19	A01 K1a K1b	V19 S04
- Frontantrieb	85, 110	245/35R19	A01 K1c K2b	
- mit Radhaus-	85, 110	245/40R19	A01 K1c K2b	
Verbreiterungen	85, 110	255/35R19	A01 K1c K2b	
	85, 110	255/40R19	A01 G01 K1c K2b	
Skoda Karoq Scout 4x4	110, 140	225/40R19		A12 A14 A21
NU	110, 140	225/45R19		A56 F24 KMV
e8*2007/46*0272*	110, 140	235/40R19	A01 K1a K1b K2b	S04
- mit Radhaus-	110, 140	245/40R19	A01 K1c K2b	
Verbreiterungen	110, 140	255/35R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
	110, 140	255/40R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
Skoda Kodiaq (I)	85-180	235/45R19	T95 T99	A12 A14 A21
NS e8*2007/46*0249*	85-180	245/45R19		A57 S04
- incl. Scout Skoda Kodiaq (II) PS e8*2018/858*00107*	110, 142	245/45R19		A12 A14 A21 A57 NoP S04
Skoda Kodiaq (II) PHEV PS e8*2018/858*00107* - Plug-in Hybrid	110	245/45R19		A12 A14 A21 A58 S04



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 13 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (II)	55-147	225/35R19	A58 K1c K2b K56 T88	A01 A12 A14
1Z e11*2001/116*0230*; e11*2007/46*0012*	55-147	235/35R19	G01 K1c K27 K2b K41 K44 K45 K46 K56 T88 T91	A21 Car Lim Npf S01
Skoda Octavia (III)	63-110	215/35R19		A12 A14 A21
5E	63-110	225/35R19	A01 K1a K1b K2b T88	A58 Car F23
e11*2007/46*	63-110	235/30R19	A01 K1a K1b K2b K8g	Lim Npf V19
0243*00-19;	63-110	235/35R19	A01 G01 K1a K1b K2b K8g	S01
e11*2007/46* 0244*00-13	63-110	245/30R19	A01 K1c K2b K8k	
Skoda Octavia (III)	132-169	215/35R19	A58 T85	A12 A14 A21
5E	132-169	245/30R19	A01 A58 K1c K2b K6g K8e	Car F24 Lim
e11*2007/46*	77-169	225/35R19	A01 A57 K1a K1b K2b T84 T88	Npf V00 V19
0243*00-19;	77-169	235/30R19	A01 A57 K1a K1b K2b T86	S01
e11*2007/46* 0244*00-13	77-169	235/35R19	A01 A57 G01 K1a K1b K2b	
Skoda Octavia (III)	63-110	215/35R19	K2b K8g T85	A01 A12 A14
5E	63-110	225/35R19	K1a K1b K2a K2b K8k T84 T88	A21 A58 Car
e11*2007/46*	63-110	235/30R19	K1a K1b K2c K8k T86	F23 Lim Npf
0243*20-26;	63-110	235/35R19	G01 K1a K1b K2c K8k	V19 S01
e11*2007/46*	63-110	245/30R19	K1c K2c K6g K8t	1
0244*14; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	63-110	255/30R19	K2c K6g K8t R03	
Skoda Octavia (III)	81-140	215/35R19	K2a K2b K6h K6i K8m R37 T85	A01 A12 A14
5E e11*2007/46*	81-180	225/35R19	K1a K1b K2c K6h K6i K8m T84 T88	A21 A57 Car F24 Lim Npf
0243*20-26;	81-180	235/30R19	K1a K1b K2c K6h K6i K8s T86	V00 V19 S01
e11*2007/46* 0244*14;	81-180	235/35R19	G01 K1a K1b K2c K6h K6i K8s T87 T91	
e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	81-180	245/30R19	K1c K2c K6h K6i K8s T89]
ab Facellit 2017	81-180	255/30R19	K2c K6h K6i K8s R03 T91	
Skoda Octavia (IV) NX	81-110	225/35R19	K1a K1b K2b K4i K6i K8h T84 T88	A01 A12 A14 A21 A58 Car
e8*2007/46*0355*	81-110	225/40R19	K1a K1b K2b K4i K6i K8h	F23 KOV Lim
- incl. Facelift 2024	81-110	235/35R19	K1a K1b K2b K3a K3c K3i K4i K5b K6i K8h	NoE NoP V19 S04
	81-110	245/35R19	K2b K4i K6i K8h R03	
	81-110	255/35R19	K2c K4i K6i K8m R03	
Skoda Octavia (IV)	110-195	225/35R19	K1a K1b K2b K4i K6i K8h T88	A01 A12 A14
NX	110-195	225/40R19	K1a K1b K2b K4i K6i K8h	A21 A57 Car
e8*2007/46*0355* - incl. RS	110-195	235/35R19	K1a K1b K2b K3a K3c K3i K4i K5b K6i K8h T87 T91	F24 KOV Lim MpH NoE V00
- incl. Facelift 2024	110-195	245/35R19	K2b K4i K6i K8h R03	V19 S04
	110-195	255/35R19	K2c K4i K6i K8m R03	
Skoda Octavia Scout (II)	103-118	225/40R19	K1c K56 T93	A01 A12 A14
1Z e11*2001/116* 0230*21; e11*2007/46*0012*	103-118	235/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T91	A21 A56 Car KMV S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 14 von 3	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Skoda Octavia Scout (III)	81-135	225/35R19	T88	A12 A14 A21	
5E	81-135	225/40R19		A56 Car F24	
e11*2007/46* 0243*00-19	81-135	235/35R19		S01	
Skoda Octavia Scout (III)	110-140	225/35R19	K4i K6h K6x K8i K9v T88	A01 A12 A14	
5E	110-140	225/40R19	K4i K6h K6x K8i K9v	A21 A56 Car	
e11*2007/46* 0243*21-26; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	110-140	235/35R19	K4i K6h K6x K8i K9v T87 T91	F24 S01	
Skoda Octavia Scout (IV)	85, 110	225/35R19	K4i K6i K6w K8h T84 T88	A01 A12 A14	
NX	85, 110	225/40R19	K4i K6i K6w K8h	A21 A58 Car	
e8*2007/46*0355*	85, 110	235/35R19	K1a K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6w K8h	F23 KMV NoE NoP V19 S04	
	85, 110	245/35R19	K2b K4i K6i K6w K8h R03	7	
	85, 110	255/35R19	K2b K4i K6i K6x K8m R03	7	
Skoda Octavia Scout 4x4	110	225/35R19	K4i K6i K6w K8h T88	A01 A12 A14	
(IV)	110, 147	225/40R19	K4i K6i K6w K8h	A21 A56 Car F24 KMV NoE NoP S04	
NX e8*2007/46*0355*	110, 147	235/35R19	K1a K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6w K8h T91		
Skoda Superb (II)	77-191	225/35R19	K1a K1b K27 K2b K56 T88	A01 A12 A14 A21 Car Lim V19 S01	
3T e11*2001/116*	77-191	235/35R19	G01 K1c K27 K2b K30 K41 K44 K46 K56 T87 T91		
0326*15-31; e11*2007/46* 0014*07-21	77-191	245/30R19	K1c K27 K2c K30 K41 K44 K46 K56 T89		
Skoda Superb (III)	88-206	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A21	
3T	88-206	235/35R19	T87 T91	A57 Car Lim	
e11*2001/116*	88-206	235/40R19		NoP V00 V19	
0326*32-45; e11*2007/46*	88-206	245/35R19	A01 K2b K4i K6g K6i K8e T89 T93	S04	
0014*22; e8*2007/46*0317* - incl. Scout	88-206	255/35R19	A01 K1b K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m		
Skoda Superb (IV)	110-195	225/40R19		A12 A14 A21	
NZ	110-195	235/40R19		A57 Car KOV	
e8*2018/858*00106*	110-195	245/35R19	A01 K1a	NoP V00 V19	
	110-195	255/35R19	A01 K1c K2b K4h K4i K8h	S04	
Skoda Superb (IV) PHEV	110	225/40R19	T93	A12 A14 A21	
NZ	110	235/40R19		A58 Car KOV	
e8*2018/858*00106*	110	245/35R19	A01 K1a T93	V19 S04	
· Plug-in Hybrid	110	255/35R19	A01 K1c K2b K4h K4i K8h		
Skoda Superb iV (III)	115	225/40R19	T93	A12 A14 A21	
3T	115	235/35R19	T91	A58 Car Lim	
e8*2007/46*0317*	115	235/40R19		V19 S04	
· Plug-in Hybrid	115	245/35R19	A01 K2b K4i K6g K6i K8e T93	_	
	115	255/35R19	A01 K1b K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 15 von 34
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Yeti	77-125	225/40R19	K1b T89 T93	A01 A12 A14
5L	77-125	235/35R19	K1a K1b K2b T91	A21 A57 S01
e11*2007/46*0010*, e11*2007/46*0034*	77-125	245/35R19	K1c K2a K2b T89 T93	
VW Arteon -/Shooting	110-206	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A21
Brake 3H	110-206	225/45R19		A57 Car Lim
e1*2007/46*1725*	110-206	235/40R19		MpH S04
61 2007/40 1725	110-206	245/40R19		_
	110-206	255/35R19		_
	110-206	255/40R19		
VW Arteon R -/Shooting	235	245/40R19		A12 A14 A21
Brake R 3H	235	255/35R19		A56 Car Lim NoP S04
e1*2007/46*1725*	235	255/40R19		NOP 504
VW Beetle, -/Cabrio (II)	77-162	225/40R19	K1a K1b	A01 A12 A14
16	77-162	235/35R19	K1a K1b	A21 A58 Cbo
e1*2007/46*0539*	77-162	235/40R19	K1a K1b	Flh V19 S01
	77-162	245/35R19	K1c K2a K2b K3a K3c K5c	
	77-162	255/35R19	K1c K2a K2b K3a K3c K5c	
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	K1a K1b T87 T91	A01 A12 A14 A21 KMV S01
VW EOS	85-184	225/35R19	K2b K46 K56 T84 T88	A01 A12 A14
1F	85-191	235/35R19	K1a K2b K46 K56 T87 T91	A21 A58 Cbo
e1*2001/116*0349* - incl. Facelift 2011	85-191	245/30R19	K1a K1b K2a K2b K44 K46 K56 T89	S01
VW Golf (V)	55-125	215/35R19	K1c K2b R37 T85	A01 A12 A14
1K	55-184	225/35R19	K1c K2b K46 K56 T84 T88	A21 S01
e1*2001/116* 0242*00-24	55-184	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 T87 T91	
VW Golf (V) Variant	59-110	215/35R19	K27 K2c K44 K46 T85	A01 A12 A14
1KM	59-147	225/35R19	K27 K2c K41 K44 K46 T84 T88	A21 A58 Car
e1*2001/116* 0328*00-14	59-147	235/35R19	G01 K27 K2c K41 K43 K44 K46	K1c K56 S01
VW Golf (VI)	59-118	215/35R19	K1c K2b K3a K6g K8d T85	A01 A12 A14
1K	59-173	225/35R19	K1c K2c K3a K6h K8i T84 T88	A21 S01
e1*2001/116 *0242*25; e1*2007/46*0490* - Fließheck/Cabrio	59-173	235/35R19	G03 K1c K2c K3a K6h K8r T87 T91	
VW Golf (VI) R	188-199	225/35R19	K1c K2c K3a K6h K8i T88	A01 A12 A14
1K e1*2001/116 *0242*33	188-199	235/35R19	K1c K2c K3a K6h K8r T87 T91	A21 S01
- Fließheck/Cabrio				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 16 von 34
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ	20.0.0	1011011	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Golf (VI) Variant	59-118	215/35R19	K1c K2b K3a K6h K8d T85	A01 A12 A14
1KM	59-118	225/35R19	K1c K2b K3a K6h K8i T84 T88	A21 Car S01
e1*2001/116*0328*;	59-118	235/35R19	G01 K1c K2c K3a K6h K8r T87	7
e1*2007/46*			T91	
0492*00-05	100 100			
VW Golf (VII) /-Variant	63-169	215/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T85	A01 A12 A14
AU, AUV, 1K, 1KM	63-213	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T84 T88	A21 A57 Car
e1*2007/46*0623*; e1*2007/46*0627*;	63-213	235/30R19	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a T86	F24 Flh KOV NoE V00 V19
e1*2007/46* 0490*05;	63-213	235/35R19	G90 K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	S01
e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63-213	245/30R19	K2c K6h K6i K8m R03	
VW Golf (VII) /-Variant	63-110	215/35R19	K1c K2b K3c K5a K8g T85	A01 A12 A14
AU, AUV, 1K, 1KM	63-110	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K8g T84	A21 A58 Car
e1*2007/46*0623*;	63-110	235/30R19	K1c K2b K3c K5d K8k	F23 Flh KOV
e1*2007/46*0627*;	63-110	235/35R19	G90 K1c K2b K3c K5d K8k	NoE V19 S01
e1*2007/46*	63-110	245/30R19	K2c K6g K8t R03	7
0490*05; e1*2007/46*0492*06				
- incl. Facelift 2017				
VW Golf (VII) Alltrack	81-135	225/35R19	K1a K3b K6g K6i K6w K8e T88	A01 A12 A14
AUV	81-135	225/40R19	K1a K3b K6g K6i K6w K8e	A21 A56 Car
e1*2007/46*0627*	01-135	223/40119	KTA KSD KOG KOT KOW KOE	F24 KMV S01
- incl. Facelift 2017				
VW Golf (VII) R	206-228	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T88	A01 A12 A14
AU	206-228	235/35R19	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	A21 A56 F24
e1*2007/46*0623*				S01
- incl. Facelift 2017				
VW Golf (VII) R Variant	213-228	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T88	A01 A12 A14
AUV	213-228	235/35R19	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	A21 A56 Car
e1*2007/46*0627* - incl. Facelift 2017				F24 S01
VW Golf (VIII) /-Variant	110	015/25D10	A58 K1a K2b NoD T85	A01 A12 A14
CD, CDV	110	215/35R19	A58 K2c K4i K6i K8m R03 T89	A21 A57 Car
e1*2007/46*2014*;	110, 140	245/30R19		F24 Flh KOV
e1*2007/46*2180*	110, 140	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T84 T88	NoE NoP V00
- incl. Facelift 2024	110, 140	235/30R19	A58 K1c K2b K4i K5c K5i K6i	V19 S04
	110, 140	233/30119	K8h NoD T86	
	110, 140	235/35R19	G01 K1c K2b K4i K5c K5i K6i	7
			K8h	
VW Golf (VIII) /-Variant	66-96	215/35R19	K1a K2b K8h NoD T85	A01 A12 A14
CD, CDV	66-96	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K8h T84 T88	A21 A58 Car
e1*2007/46*2014*;	66-96	235/30R19	K1c K2b K4i K5c K5i K8h T86	F23 Flh KOV
e1*2007/46*2180*	66-96	235/35R19	G01 K1c K2b K4i K5c K5i K8h	NoE NoP V19
- incl. Facelift 2024	66-96	245/30R19	K2c K4i K6i K8m R03 T89	S04
VW Golf (VIII) GTD	147	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T88	A01 A12 A14
CD e1*2007/46*2014*	147	235/35R19	G90 K1c K2b K4i K5c K5i K6i K8h	A21 A58 F24 Flh NoE NoP
	147	245/30R19	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c	V19 S04



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 17 von 34
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VIII) GTE	110, 130	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T88	A01 A12 A14
CD e1*2007/46*2014*	110, 130	235/35R19	G01 K1c K2b K4i K5c K5i K6i K8h	A21 A58 F24 Flh KOV V19
- Plug-in Hybrid - incl. Facelift 2024	110, 130	245/30R19	K2c K4i K6i K8m R03 T89	S04
VW Golf (VIII) GTI	180, 195	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T88	A01 A12 A14
CD e1*2007/46*2014*	180, 195	235/35R19	G90 K1c K2b K4i K5c K5i K6i K8h	A21 A58 F24 Flh NoE NoP
- incl. Facelift 2024	180, 195	245/30R19	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m T89	V19 S04
VW Golf (VIII) GTI	221	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T88	A01 A12 A14
Clubsport CD	221	235/35R19	K1c K2b K4i K5c K5i K6i K8h T87 T91	A21 A58 F24 Flh NoP V19
e1*2007/46*2014* - incl. Facelift 2024	221	245/30R19	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m T89	S04
VW Golf (VIII) PHEV	110	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T88	A01 A12 A14
CD e1*2007/46*2014*	110	235/30R19	K1c K2b K4i K5c K5i K6i K8h T86	A21 A58 F24 Flh KOV V19
- Plug-in Hybrid - incl. Facelift 2024	110	235/35R19	G01 K1c K2b K4i K5c K5i K6i K8h	S04
	110	245/30R19	K2c K4i K6i K8m R03 T89	1
VW Golf (VIII) R /-Variant CD, CDV	235, 245	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h M+S T88	A01 A12 A14 A21 A56 Car
e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180*	235, 245	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h R37 T88	F24 FIh NoP S04
- incl. Facelift 2024	235, 245	235/35R19	K1c K2b K4i K5c K5i K6i K8h T91	
	235, 245	245/30R19	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m T89	
VW Golf Plus	55-125	225/35R19	K1c K27 K2c K41 K44 T84 T88	A01 A12 A14
1KP e1*2001/116*0304*;	55-125	235/35R19	G01 K1c K2c K41 K43 K44 T87 T91	A21 A58 K56 S01
e1*2007/46*0491*	55-85	215/35R19	K1c K27 K2b K44 T85	1
VW Golf Sportsvan	63-85	215/35R19	K1c K2b K3c K5a K8k T85	A01 A12 A14
AUV, 1KM	63-85	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K8k T84	A21 A58 F23
e1*2007/46*0627*;	63-85	235/30R19	K1c K2b K3c K5d K8t	V19 S01
e1*2007/46*0492*08	63-85	235/35R19	G01 K1c K2b K3c K5d K8t	
- incl. Facelift 2017	63-85	245/30R19	K2c K8t R03	
VW Golf Sportsvan	63-110	215/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g K8a T85	A01 A12 A14
AUV, 1KM e1*2007/46*0627*;	63-110	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g K8a T84 T88	A21 A58 F24 V19 S01
e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-110	235/30R19	K1c K2b K3c K5d K6g K8m T86	_
	63-110	235/35R19	G01 K1c K2b K3c K5d K6g K8m	_
	63-110	245/30R19	K2c K6h K6i K8s R03	
VW ID.4 Pro / GTX	70-89	235/55R19	R02	A01 A12 A14
E2	70-89	245/50R19	K1a K1b R02	A21 A57 Car
e1*2018/858*00004*	70-89	255/50R19	K1c K2b	V19 S01
- Elektro	70-89	275/45R19	R03	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 18 von 34
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW ID.4 Pure	70	235/55R19	A32	A14 A21 A58
E2	70	245/50R19	A01 A12 K1a K1b	Car V19 S01
e1*2018/858*00004*	70	255/50R19	A01 A12 K1c K2b	
- Elektro	70	275/45R19	A12 R03	
VW ID.5 Pro / GTX	70-89	235/55R19	R02	A01 A12 A14
E2	70-89	245/50R19	K1a K1b R02	A21 A57 V19
e1*2018/858*00004*	70-89	255/50R19	K1c K2b	S01
- Elektro	70-89	275/45R19	R03	
VW ID.7 Pro, ProS, GTX	89, 90	235/50R19	A12 K1a R02	A01 A14 A21
ED	89, 90	255/45R19	A91 K1a	A57 Car Lim
e1*2018/858*00306* - incl. Tourer - Elektro	89, 90	265/45R19	A12 K1c K3v	V19 S01
VW ID.BUZZ Pro	70, 89	235/55R19	R02 165	A01 A07 A12
EB	70, 89	245/50R19	K1a K1b R02 165	A14 A21 A58
e1*2018/858*00164*	70, 89	255/50R19	K2a K2b R03 165	A59 B54 BS2
- Elektro - normaler Radstand	70, 89	275/45R19	K2a K2b R03 165	V19 Vn2 S03
VW Jetta	66-110	215/35R19	K27 K2b K44 K46 T85	A01 A12 A14
1KM	66-147	225/35R19	K27 K2c K41 K44 K46 T84 T88	A21 A58 K1c
e1*2001/116*0328*	66-147	235/35R19	G01 K27 K2c K41 K43 K44 K46	K56 Sth S01
VW Jetta (VI)	77 - 155	215/35R19	K1c K2b K3a K6h K6i K8m T85	_A01 A12 A14
16, 16H e1*2007/46*0539*; e1*2007/46*0584*	77 - 155	225/35R19	K1c K2b K3a K6h K6i K8m T88	A21 A58 Sth S01
VW Passat (IX) Variant	90-195	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A21
CJ	90-195	235/40R19		A57 Car KOV
e1*2018/858*00366*	90-195	245/35R19	A01 K1a T89 T93	NoP V00 V19
	90-195	255/35R19	A01 K1c K2b K4h K4i K8h	S04
VW Passat (IX) Variant	110, 130	225/40R19	Т93	A12 A14 A21
PHEV	110, 130	235/40R19		A58 Car KOV
CJ	110, 130	245/35R19	A01 K1a T93	V19 S04
e1*2018/858*00366* - Plug-in Hybrid	110, 130	255/35R19	A01 K1c K2b K4h K4i K8h	
VW Passat (V) W8 3BS e1*98/14*0173*, e1*2001/116*0173*	202	235/35R19	G01 K45 K46 L02	A01 A12 A14 A21 B11 Car Lim S01
VW Passat (VI)	75-147	225/35R19	K1a K46 K56 T88	A01 A12 A14
3C	75-147	235/35R19	K1c K2b K46 K56 T87 T88 T91	A21 Lim S01
e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	245/30R19	K1c K2b K44 K46 K56 T89	
VW Passat (VI)	184	235/35R19	K1c K2b K46 K56 T87 T88 T91	A01 A12 A14
3C	184	245/30R19	K1c K2b K44 K46 K56 T89	A21 Lim S01
e1*2001/116* 0307*00-23				
VW Passat (VI) Variant	75-147	225/35R19	K1a K2b K46 K56 T88	A01 A12 A14
3C	75-147	235/35R19	K1c K2b K46 K56 T87 T91	A21 Car S01
e1*2001/116*	75-147	245/30R19	K1c K2b K44 K46 K56 T89	
0307*00-23				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 19 von 3
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ	KW Borolon	11011011	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Passat (VI) Variant	184	235/35R19	K1c K2b K46 K56 T91	A01 A12 A14
3C				A21 Car S01
e1*2001/116*				
0307*00-23				
VW Passat (VII)	77-155	225/35R19	K1a K2b K4i K6g T88	A01 A12 A14
3C, 3c	77-155	235/35R19	K1c K2b K4i K6g K6i K8e T87	A21 Car Lim
e1*2001/116*			T91	V19 VoA S01
0307*24-36;	77-155	245/30R19	K1c K2b K4i K6h K6i K8e T89	
e1*2007/46*	77-155	255/30R19	K2b K4i K6h K6i K8e R03 T91	
0502*00-10,				
0547*00-03				
- ab Modell 2011			14444	
VW Passat (VII)	77-155	225/35R19	K4i K6g T88	A01 A12 A14
3C, 3c	77-155	235/35R19	K1c K4i K6g K6i K8e T87 T91	A21 Car KMV
e1*2001/116*	77-155	245/30R19	K1c K2b K4i K6h K6i K8e T89	Lim V19 VoA
0307*24-36; e1*2007/46*	77-155	255/30R19	K2b K4i K6h K6i K8e R03 T91	S01
0502*00-10,				
0547*00-03				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
- ab Modell 2011				
VW Passat (VII) Alltrack	103-155	225/40R19	K6g T89 T93	A01 A12 A14
3C, 3c	103-155	235/35R19	K6h K6w K8h T91	A21 A56 Car
e1*2001/116*	103-155	245/35R19	K6h K6y K8h T89 T93	KMV S01
0307*24-36;	100 100	243/031113	Tron roy Ron 100 100	
e1*2007/46*				
0502*00-10;				
0547*00-03				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
VW Passat (VIII)	88-206	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A21
3C	88-206	235/35R19	T87 T91	A57 Car Lim
e1*2001/116*	88-206	235/40R19		NoP V00 V19
0307*37 - Limousine / Variant	88-206	245/35R19	A01 K1c K2b K8h T89 T93	VoA S04
	88-206	255/35R19	A01 K1c K2b K3c K8h	
ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019				
VW Passat (VIII) Alltrack	110-206	225/40R19	T93	A12 A14 A21
3C			130	A56 Car KMV
e1*2001/116*	110-206	225/45R19		S04
0307*41	110-206	235/40R19		
ab MJ 2015 (B8/3G)	110-206	245/40R19		
- incl. Facelift 2019				
VW Passat (VIII) GTE	115	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A21
3C	115	235/35R19	T91	A58 Car Lim
e1*2001/116*	115	235/40R19		V19 VoA S04
0307*41	115	245/35R19	A01 K1c K2b K8h T89 T93	+
- Limousine / Variant	115		A01 K2b K8h R03	\dashv
ab MJ 2015 (B8/3G)	115	255/35R19	AUT NZU NÖH MUS	
- Plug-In Hybrid				
- incl. Facelift 2019	1			



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 20 von 34
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat CC / CC	100-220	235/35R19	K2b K42 K46 T87 T91	A01 A12 A14
3CC e1*2001/116*0468* - incl. ab Modell 2012	100-220	245/30R19	K1a K2b K42 K44 K46 T89	A21 K32 K56
	100-220	245/35R19	G01 K1a K2b K41 K42 K44 K46 T89 T93	S01
	100-220	255/30R19	K1c K2c K41 K42 K44 K45 K46 T91	
VW Phaeton	165-246	245/40R19	Т98	A12 A14 A21
3D, 3d	165-331	245/45R19	R09 T02 T98	Lim S01
e1*98/14*0189*;	165-331	245/45R19	A01 G03 T02 T98	
e1*2001/116*0189*; DE*2007/46*0452*; e1*2007/46*0452*	165-331	255/40R19	T00 T96	
VW Scirocco (III)	90-162	225/35R19	T84 T88	A12 A14 A21
13	90-162	235/35R19		A58 Cpe V19
e1*2001/116*0471*	90-162	245/30R19	A01 K1a K2b	S01
- incl. Facelift 2015	90-162	245/35R19	A01 G01 K1a K2b	
	90-162	255/30R19	A01 K2c K42 R03	
VW Scirocco (III) R	188-206	225/35R19	T88	A12 A14 A21
13	188-206	235/35R19		A58 Cpe V19
e1*2001/116*0471*	188-206	245/30R19	A01 K1a K2b	S01
- incl. Facelift 2015	188-206	245/35R19	A01 G01 K1a K2b	
	188-206	255/30R19	A01 K2c K42 R03	
VW Sharan (II) 7N e1*2007/46*0401*; e1*2007/46*0434* incl. Facelift 2015	85-162	225/40R19	Т93	A12 A14 A21 A57 S04
VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19		A12 A14 A21
5N	81-155	235/45R19	A01 K2b	A57 S04
e1*2001/116*	81-155	245/40R19	A01 K2b	1
0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	81-155	255/40R19	A01 K1a K1b K2b	
VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19		A12 A14 A21
5N	81-155	235/45R19		A57 KMV S04
e1*2001/116*	81-155	245/40R19		1
0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus-	81-155	255/40R19		
Verbreiterungen VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19		A12 A14 A21
5N	-	235/45R19 235/45R19		A57 S04
e1*2001/116*	81-155			107 004
0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011	81-155 81-155	245/40R19 255/40R19	A01 K1a K1b K2b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

				Seite 21 von 34
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (II)	85-180	235/45R19		A12 A14 A21
5N e1*2001/116* 0450*24; e1*2007/46* 0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	245/45R19		A57 MpH S04
VW Tiguan (II) Allspace	110-180	235/45R19		A12 A14 A21
5N e1*2001/116* 0450*31 - incl. Facelift 2021	110-180	245/45R19		A57 S04
VW Tiguan (II) Allspace R-	110-180	235/45R19		A12 A14 A21
Line 5N e1*2001/116* 0450*31 - incl. Facelift 2021	110-180	245/45R19		A57 RQ3 S04
VW Tiguan (II) R	235	235/45R19	M+S	A12 A14 A21
5N e1*2001/116* 0450*54 - incl. Facelift 2021	235	245/45R19	M+S	A56 S04
VW Tiguan (II) R-Line	85-180	235/45R19		A12 A14 A21
5N e1*2001/116* 0450*24; e1*2007/46* 0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	245/45R19		A57 MpH RQ3 S04
VW Tiguan (III) CT e1*2018/858*00302*	96-142	245/45R19		A12 A14 A21 A57 NoP S04
VW Tiguan (III) PHEV CT e1*2018/858*00302* - Plug-in Hybrid	110, 130	245/45R19		A12 A14 A21 A58 S04
VW Tiguan (III) R-Line CT e1*2018/858*00302*	96-195	245/45R19	M+S	A12 A14 A21 A57 NoP RQ3 S04
VW Tiguan (III) R-Line PHEV CT e1*2018/858*00302* - Plug-in Hybrid	110, 130	245/45R19	M+S	A12 A14 A21 A58 RQ3 S04



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

				Seite 22 von 34
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Touran (I)	66-130	235/35R19	G01 K1c K2b K3s T91	A01 A12 A14
1T, 1t e1*2001/116* 0211*23-35; e1*2007/46* 0357*02-13, 0506* ab MJ 2011	77-125	225/35R19	K1c K2b T88 X77	A21 A58 Npf S01
VW T-ROC	81-140	225/40R19	K1a	A01 A12 A14
A1 e13*2007/46*1845*	81-140	235/40R19	K1a	A21 A57 Flh S04
VW T-ROC Cabriolet	81-110	225/40R19	K1a	A01 A12 A14
A1 e13*2007/46*1845*	81-110	235/40R19	K1a	A21 A58 Cbo S04
VW T-ROC R	221	225/40R19		A12 A14 A21
A1 e13*2007/46*1845*	221	235/40R19		A56 Flh S04

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.

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 23 von 34

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 1650 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.
- **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.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- 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.
- 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 24 von 34

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.

A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

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.

A91 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

AV9 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Nr.	1	235/35R19	225/35R19
Nr.	2	255/30R19	225/35R19
Nr.	3	265/30R19	235/35R19

Vorderachse Hinterachse

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.

B11 Nur zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).

B54 Betrifft Fahrzeugausführungen mit Trommelbremse an der Hinterachse.

BS2 Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 358 mm an Achse 1.

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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 25 von 34

- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G03** 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.
- **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.
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 26 von 34

- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 27 von 34

- K44 An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- K46 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 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.
- **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.
- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 28 von 34

K6h An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

K6i An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K6j An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

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.

K7c An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 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.

K8a An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 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.

K8f An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm bis 100 mm vor Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 29 von 34

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

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

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.

K8t An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 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).

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.

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

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

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

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).

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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 30 von 34

- **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.
- **R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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 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.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 31 von 34

- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 32 von 34

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, ...).

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. 1		235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 1		235/60R19	255/55R19
Nr. 1		245/30R19	305/25R19
Nr. 1		245/35R19	255/35R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr. 1		245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr. 1		245/45R19	275/40R19
Nr. 1	-	245/50R19	275/45R19
Nr. 1		255/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 1	-	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr. 1	-	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr. 2		255/45R19	285/40R19
Nr. 2		255/50R19	275/45R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 2		255/55R19	275/50R19
Nr. 2	_	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 2		265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr. 2		265/40R19	295/35R19
Nr. 2	-	265/45R19	295/40R19
Nr. 2		265/50R19	295/45R19
Nr. 2	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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 33 von 34

V9A Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 255/30R19 235/35R19

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.

Vn2 Es sind auf Vorder- und Hinterachse nur unterschiedliche Reifengrößen zulässig. Dabei muss die Reifengröße an Achse 2 mindestens 2 Nennbreiten größer sein als die Reifengröße an Achse 1.

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).

X77 Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.

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

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

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

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).

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH40-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 34 von 34

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 14. März 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 34 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Mai 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, 14. März 2025

Kocher 00443639.DOCX

SW