

### Anlage 20 zum Prüfbericht Nr. 55081614 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 1 von 16

Auftraggeber Wheelworld GmbH

Hüttenstraße 3 38871 Ilsenburg

QM-Nr.: 49 02 0102002

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell WH26

Typ WH26-85019
Radgröße 8,5Jx19H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		Lochkreis- (mm)/	tiefe	last	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	, ,
W2A	WH26-85019 W2A PRT / Ø72,6x63,4	5/108/63,4	48	750	2300

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49950
Herstellerzeichen wheelworld
Radtyp und Ausführung
Radgröße 8,5Jx19H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

## **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Mutter M14x1,5 Festigkeitskl. 10	Kegel 60°	220	-	MFS 263
S02	Mutter M14x1,5 Festigkeitskl. 10	Kegel 60°	170	-	MFS 263
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	32	MFS 147
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-	MFS 52
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-	MFS 52
S06	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	140	-	MFS 52
S07	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-	MFS 52
S08	Mutter M14x1,5	Kegel 60°	140	-	MFS 53

### 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 Ford

Jaguar Land Rover Volvo

Spurverbreiterung innerhalb 2%



# Anlage 20 zum Prüfbericht Nr. 55081614 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Wheelworld GmbH

Seite 2 von 16

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Ford C-Max	63-134	225/35R19	T84 T88	A12 A14 A18	
(Compact)	63-134	235/35R19	A01 K1a K2b T87 T91	A58 B02 KoS	
DXA	63-134	245/30R19	A01 K1a K1b K2b K5d T89	V19 S07	
e13*2007/46*1103* - incl. Facelift 2015	63-134	255/30R19	A01 K2a K2b K4i K6i K8e R03 T91		
Ford Edge	132-155	235/55R19	A33	A14 A18 A56	
SBF	132-155	255/50R19	A12	S01	
e1*2007/46*	132-155	275/45R19	A12		
1524*00-02					
Ford Edge	110-175	235/55R19	A33	A14 A18 A57	
SBF	110-175	255/50R19	A12	S01	
e1*2007/46*	110-175	275/45R19	A12		
1524*03					
ab MJ 2019					
Ford Focus (III)	63-134	215/35R19	T85	A12 A14 A18	
DYB	63-134	225/35R19	T84 T88	A58 Car Flh	
e13*2007/46*1138*	63-134	235/35R19	T87 T91	Lim S05	
- incl. Facelift 2014					
Ford Focus (IV)	63-134	225/35R19	T84 T88	A12 A14 A18	
DEH	63-134	225/40R19		A58 F23 Flh	
e13*2007/46*1911*	63-134	235/35R19	A01 K2b	KOV NoP	
	63-134	245/35R19	A01 K1a K2b	V19	
	63-134	255/30R19	A01 K1a K1b K2b K5b	S07	
	63-134	255/35R19	A01 K1a K1b K2b K5b		
Ford Focus (IV)	110-134	225/35R19	T84 T88	A12 A14 A18	
DEH	110-134	225/40R19		A58 F24 Flh	
e13*2007/46*1911*	110-134	235/35R19	A01 K2b T87 T91	KOV NoP	
	110-134	245/35R19	A01 K1a K2b	V19	
	110-134	255/30R19	A01 K1a K1b K2b K5b T91	S07	
	110-134	255/35R19	A01 K1a K1b K2b K5b		
Ford Focus Active (IV)	63-134	225/40R19		A12 A14 A18	
DEH `´	63-134	235/40R19		A58 F24 Flh	
e13*2007/46*	63-134	245/35R19		KMV NoP	
1911*03	63-134	245/40R19		V19 S07	
Ford Focus RS (II)	224, 257	235/35R19		A12 A14 A18	
DA3, DA3-RS	224, 257	245/30R19	T89	A58 B02 Flh	
e13*2001/116*0144*.	224, 257	255/30R19	A01 K1a K1b K3s K4i K5a K6d	S05	
e13*2001/116*1010*.	,				
Ford Focus RS (III)	257	225/35R19	M+S T88	A12 A14 A18	
DYB, DYB-RS	257	235/35R19		A56 Flh S05	
e13*2007/46*1138*;	257	245/30R19	A01 K1a K2b T89		
e13*2007/46*1616*					
Ford Focus ST (III)	136, 184	225/35R19	T88	A12 A14 A18	
DYB	136, 184	235/35R19		A58 Car Flh	
e13*2007/46*1138*	,			S05	
- incl. Facelift 2015					



# Anlage 20 zum Prüfbericht Nr. 55081614 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

				Seite 3 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Focus ST (IV)	140, 206	225/35R19	M+S T88	A12 A14 A18
DEH	140, 206	235/35R19	T87 T91	A58 Car Flh
e13*2007/46* 1911*05	140, 206	245/35R19	A01 K1a K2b K4i K5b K8d K9v	S07
Ford Focus Turnier	63-134	225/35R19	T88	A12 A14 A18
(IV)	63-134	225/40R19		A58 Car F24
DEH	63-134	235/35R19	A01 K2b T87 T91	KOV NoP
e13*2007/46*1911*	63-134	245/35R19	A01 K1a K2b	V19
	63-134	255/30R19	A01 K1a K1b K2b K5b T91	S07
	63-134	255/35R19	A01 K1a K1b K2b K5b	
Ford Focus Turnier	63-134	225/40R19		A12 A14 A18
Active (IV)	63-134	235/40R19		A58 Car F24
DEH	63-134	245/35R19		KMV NoP
e13*2007/46* 1911*03	63-134	245/40R19		V19 S07
Ford Galaxy (II) WA6 e13*2001/116* 0185*00-23	74-149	235/40R19	T96	A12 A14 A18 A58 B02 S02
Ford Galaxy (III)	88-177	235/45R19	T95 T99	A12 A14 A18
WA6, WAH6	88-177	245/40R19	T94 T98	A57 MHy
e13*2001/116*	88-177	245/45R19		NoE
0185*24; e13*2007/46*2374* - ab MJ 2016 (MK3)	88-177	255/40R19	A01 K3h	V00 V19 S01
Ford Kuga (I)	100-147	235/45R19		A12 A14 A18
DM2	100-147	245/40R19		A57 B02 S05
e13*2001/116*	100-147	245/45R19		
0109*19-31	100-147	255/40R19		
Ford Kuga (II)	85-134	225/45R19	R37	A12 A14 A18
DM2	85-178	235/40R19		A57 S07
e13*2001/116*	85-178	235/45R19		
0109*31	85-178	245/40R19		
- ab Modell 2013	85-178	245/45R19	A01 G01	
- incl. Facelift 2016	85-178	255/40R19		
Ford Kuga (III)	88-140	225/55R19	R70	A12 A14 A18
DFK	88-140	235/50R19		A57 NoP S07
e13*2007/46*2188*	88-140	255/45R19		
Ford Kuga (III) Plug-in	112	225/55R19	R70	A12 A14 A18
Hybrid	112	235/50R19	•	A58 S07
DFK e13*2007/46*2188*	112	255/45R19		



# Anlage 20 zum Prüfbericht Nr. 55081614 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

			S	eite 4 von 16	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Ford Mondeo (IV)	74-176	235/35R19	A01 G40 T87 T91	A12 A14 A18	
BA7	74-176	235/35R19	R69 T87 T91	A58 B02 Flh	
e13*2001/116*	74-176	235/40R19	A01 G81 R69	Lim V19 S06	
0249*00-25	74-176	235/40R19	R09 R92		
- incl. Facelift 2010	74-176	245/30R19	A01 K2b T89 X98		
	74-176	245/30R19	A01 G98 K2b T89		
	74-176	245/35R19	A01 G81 K2b T89 T93		
	74-176	255/30R19	A01 K2b T87 T91 X98		
	74-176	255/30R19	A01 G98 K2b T87 T91		
	81,92,107	225/35R19	A01 G40 T88 X98		
	81,92,107	225/35R19	R69 T88		
Ford Mondeo (V)	85-177	225/40R19	A57 T89 T93	A12 A14 A18	
BA7	85-177	235/40R19	A57	Flh Lim V00	
e13*2001/116*	85-177	245/35R19	A01 A57 K2b K6g T89 T93	V19 S07	
0249*26	85-177	255/35R19	A01 A58 FT1 K1a K1b K2b K4i K6g		
- ab MJ 2015 (MK5)			K6j		
Ford Mondeo Hybrid	103	225/40R19	T93	A12 A14 A18	
(V)	103	235/40R19		A58 Car Lim	
BÁ7-HEV, BA7H	103	245/35R19	A01 K2b K6g T93	V19 S07	
e13*2007/46*1485*	103	255/35R19	A01 K1a K1b K2b K4i K6g K6j		
Ford Mondeo Turnier	74-176	235/35R19	A01 G40 T87 T91	A12 A14 A18	
(IV)	74-176	235/35R19	R69 T87 T91	A58 B02 Car	
BA7	74-176	235/40R19	A01 G81 R69 T92 T96	V19 S06	
e13*2001/116*	74-176	235/40R19	R09 R92 T92 T96	1	
0249*00-25	74-176	245/35R19	A01 G81 K2b T89 T93		
- incl. Facelift 2010	74-176	255/30R19	A01 K2b T87 T91 X98	-	
	74-176	255/30R19	A01 G98 K2b T87 T91		
	81,92	225/35R19	A01 G40 T88		
	81,92	245/30R19	A01 K2b T89 X98		
	81,92	245/30R19	A01 G98 K2b T89		
	81,92,107	225/35R19	A01 G40 R02 T88 X98		
Ford Mondeo Turnier	85-177	225/40R19	A57 T89 T93	A12 A14 A18	
(V)	85-177	235/40R19	A57	Car V00 V19	
BA7	85-177	245/35R19	A01 A57 K2b K6g T89 T93	S07	
e13*2001/116*	85-177	255/35R19	A01 A58 FT1 K1a K1b K2b K4i K6g		
0249*26 - ab MJ 2015 (MK5)			K6j		
Ford Puma	70-114	225/40R19		A12 A14 A18	
J2K	70-114	235/40R19	A01 K1b	A58 NoE NoP	
e9*2007/46*3165*	70-114	245/35R19	A01 K2b R03	V19 S07	
Ford Puma ST	147	225/40R19		A12 A14 A18	
J2K	147	235/40R19	A01 K1b	A58 NoE NoP	
e9*2007/46*3165*	147	245/35R19	A01 K1b	V19 S07	
Ford S-Max (I)	74-176	225/40R19	T93	A12 A14 A18	
WA6	74-176	235/40R19	T92 T96	A58 B02 S02	
e13*2001/116*	74-176	245/35R19	T93	1,000 002 002	
0185*00-23	14-170	273/331(13	133		



# Anlage 20 zum Prüfbericht Nr. 55081614 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Wheelworld GmbH

			9	eite 5 von 16
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.	00.477	005/45040	T05 T00	110 111 110
Ford S-Max (II)	88-177	235/45R19	T95 T99	A12 A14 A18
WA6, WAH6 e13*2001/116*	88-177	245/40R19	T94 T98	A57 MHy
0185*24;	88-177	245/45R19	A 0.4 L/OL	NoE V00 V19 S01
e13*2007/46*2374*	88-177	255/40R19	A01 K3h	V00 V 19 301
- ab MJ 2016				
Jaguar S-Type	147-219	235/35R19	K42 K45 K56 R37 T91	A01 A12 A14
CCX	147-219	245/35R19	K1a K42 K45 K56 T93	A18 B02 S04
e11*98/14*0115*				
Jaguar XE	120-184	225/40R19	T93	A12 A14 A18
JA	120-184	235/35R19	T91	A58 Lim P35
e11*2007/46*2150*,	120-184	235/40R19		V19 S04
e5*2007/46*1049*	120-184	245/35R19	A01 K1a T93	
	120-184	255/30R19	A01 K1a T91	
	120-184	255/35R19	A01 K1a	
Jaguar XF	120-202	235/40R19	A10 R37	A14 A18 Lim
CC9	120-202	235/45R19	A12 R37	V19 S04
e11*2001/116*0323*.	120-283	245/40R19	A10	
	120-283	255/35R19	A12	
	120-283	255/40R19	A12	
Jaguar XF	120-221	225/45R19	A12 R37 T92 T96	A14 A18 A58
JB	120-221	235/40R19	A10 R37 T92 T96	Lim V19 S04
e11*2007/46*2981*,	120-280	245/40R19	A32	
e5*2007/46*1048*	120-280	255/40R19	A12	
Jaguar XJ	152-291	245/40R19	R37 T94 T98	A12 A14 A18
N*3	152-291	245/45R19	M+S R09	B02 NBF S04
e11*2001/116*0217*	152-291	255/40R19	R35	
Land Rover	110-171	235/55R19	K1a	A01 A12 A14
Freelander 2 LF	110-171	255/50R19	K1a K1b K2b	A18 S08
e11*2001/116*0300*.	110-171	275/45R19	K1a K2b	
Volvo C40	160 (300)	235/50R19	R02	A12 A14 A18
X	160 (300)	255/45R19	R03	A56 V19 Vn2
e9*2007/46*3146*	160 (300)	265/45R19	A01 K2a K2b R03	S03
- Elektro				
Volvo Polestar 2	80,160	245/45R19	A98	A14 A18 A57
V				B66 Lim V10
e9*2007/46*6834*;				S03
e9*2018/858*11085*				
- Elektro				
Volvo S60, V60	84-177	225/35R19	A58 T88	A12 A14 A18
F, F-N2D	84-177	245/30R19	A01 A58 K1a K1b K2b K4i K6f T89	A57 Car Lim
e9*2007/46*0023*;	84-180	235/35R19	A01 K4i T87 T91	Npf V00 V19
e13*2007/46*1157*	84-242	235/40R19	A01 G03 K4i	S03
Value 00000 V0000	84-242	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K4i K6f T89 T93	140 44 44
Volvo S60CC, V60CC	110-187	225/45R19		A12 A14 A18
F e9*2007/46*0023*	110-187	235/40R19	A04 K2a	A57 Car KMV
- Cross Country	110-187	235/45R19	A01 K3s	Lim S03
- Gross Country	110-187	245/40R19		=
	110-187	255/40R19		



# Anlage 20 zum Prüfbericht Nr. 55081614 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Wheelworld GmbH

				Seite 6 von 16
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ		1.100	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Volvo S80	80-180	235/35R19	T91	A12 A14 A18
A, A-2D	80-180	255/30R19	A01 K1a K1b K2b K46 T91	V00 V19 S03
e9*2001/116*0057*,	80-232	225/40R19	T93	
e1*2001/116*0504*	80-232	235/40R19	A01 G03 T92 T96	
	80-232	235/40R19	R09 T92 T96	
	80-232	245/35R19	T93	
	80-232	255/35R19	A01 K1a K1b K2b K46 T93 T96	
Volvo S90, V90	110-187	225/45R19	A01 LV9 R37	A12 A14 A18
P	110-187	225/45R19	R37 RV9	A57 Car KOV
e4*2007/46*1067*	110-240	245/40R19	A01 LV9	Lim NBF NoP
	110-240	245/40R19	RV9	S03
Volvo S90, V90 -T6/T8	186-235	245/40R19	A01 LV9 T98	A12 A14 A18
P	186-235	245/40R19	RV9 T98	A56 B65 Car
e4*2007/46*1067*				KOV Lim S03
- Twin Engine Hybrid				
Volvo V40	84 - 187	225/35R19	T84 T88	A12 A14 A18
M, M-N2E				A58 Flh X4V
e4*2001/116*				S05
0076*27;				
e13*2007/46*1337*				
Volvo V40 CC	84-187	225/40R19		A12 A14 A18
M, M-N2E	84-187	235/35R19	T87 T91	A57 Flh S05
e4*2001/116*				
0076*29;				
e13*2007/46*1337*				
- Cross Country				
Volvo V60	120-162	235/40R19	G81 K4i T96	A01 A12 A14
G	120-162	245/35R19	K1a K1b K2b K4i K6f T93	A18 A56 Car
e9*2007/46*0093*				S03
- Twin Engine Hybrid		<u> </u>		
Volvo V60 CC	110-186	225/45R19		A12 A14 A18
Z	110-186	235/45R19	A01 K1a K1b	A56 Car KMV
e4*2007/46*1315*	110-186	245/40R19	A01 K1c K2b	NBF NoP S03
- Cross Country	110-186	245/45R19	A01 K1c K2b	
	110-186	255/40R19	A01 K1c K2a K2b K5w	
Volvo V70	80-180	235/35R19	T91	A12 A14 A18
B, /-2D, /-N2D, /-N2E	80-180	255/30R19	A01 K1a K1b K46 T91	Car V00 V19
e9*2001/116*0065*;	80-224	225/40R19	T93	X7V S03
e1*2001/116*0505*;	80-224	235/40R19	A01 G03 T92 T96	
e1*2007/46*0495*;	80-224	235/40R19	R09 T92 T96	
e13*2007/46*1203*	80-224	245/35R19	T93	
	80-224	255/35R19	A01 K1a K1b K46 T93 T96	
Volvo XC40	95-184	235/50R19		A12 A14 A18
X	95-184	245/45R19		A57 MpH
e9*2007/46*3146*	95-184	255/45R19		NoE .
				S03
Volvo XC40 Recharge	80, 160	235/50R19	R02	A12 A14 A18
Electric	80, 160	255/45R19	R03	A57 V19 Vn2
Χ	80, 160	265/45R19	A01 K2a K2b R03	S03
e9*2007/46*3146*				
- Elektro				



# Anlage 20 zum Prüfbericht Nr. 55081614 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

				Seite 7 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Volvo XC60	100-242	235/55R19	K1a	A01 A12 A14
D, /-2D, /-N2D, /-N2E	100-242	245/50R19	K1c K2b	A18 A57 S03
e9*2001/116*0068*;	100-242	255/45R19	K1a	
e1*2001/116*0507*;	100-242	255/50R19	K1c K2b	
e1*2007/46*0339*; e13*2007/46*1213*	100-242	275/45R19	K1c K2b	
Volvo XC60	110-240	235/50R19	K1a K1b	A01 A12 A14
U	110-240	235/55R19	K1a K1b	A18 A57 KOV
e4*2007/46*1220* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	110-240	255/45R19	K1a K1b	NoP S03
Volvo XC60	110-240	235/50R19		A12 A14 A18
U	110-240	235/55R19		A57 KMV
e4*2007/46*1220* - mit Radhaus- Verbreiterungen (ww. Serie 8,5x21- ET49,5)	110-240	255/45R19		NoP X5V S03
Volvo XC60	110-240	235/50R19		A12 A14 A18
U	110-240	235/55R19		A57 KMV
e4*2007/46*1220* mit Radhaus- Verbreiterungssatz für 9 Zoll Breite Serie	110-240	255/45R19		NoP X6V S03
Volvo XC60 T6/T8	186-235	235/50R19	K1a K1b	A01 A12 A14
U	186-235	235/55R19	K1a K1b	A18 A56 BW7
e4*2007/46*1220* Twin Engine Hybrid - ohne Radhaus- Verbreiterungen	186-235	255/45R19	K1a K1b	KOV P40 S03
Volvo XC60 T6/T8	186-235	235/50R19		A12 A14 A18
U	186-235	235/55R19		A56 BW7
e4*2007/46*1220* Twin Engine Hybrid - mit Radhaus- Verbreiterungen (ww. Serie 8,5x21- ET49,5)	186-235	255/45R19		KMV P40 X5V S03
Volvo XC60 T6/T8	186-235	235/50R19		A12 A14 A18
U	186-235	235/55R19		A56 BW7
e4*2007/46*1220* Twin Engine Hybrid - mit Radhaus- Verbreiterungssatz für 9 Zoll Breite Serie	186-235	255/45R19		KMV P40 X6V S03
Volvo XC70	120-224	225/45R19	T92 T96	A12 A14 A18
B, /-2D, /-N2D, /-N2E	120-224	235/45R19		Car KMV S03
e9*2001/116*0065*;	120-224	245/40R19	A01 K1a	
e1*2001/116*0505*; e1*2007/46*0495*; e13*2007/46*1203*	120-224	255/40R19	A01 K1c	

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 8 von 16

### **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.

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

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

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

### Spezielle Auflagen und Hinweise

A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Anlage 20 zum Prüfbericht Nr. 55081614 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 9 von 16

- A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- 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.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, 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 bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A98 Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **B65** Rad/Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm an Achse 1.
- **B66** Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 375 mm an Achse 1.
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FT1** Rad/Reifen-Kombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Tilgergewicht am Federbein (Stoßdämpfer) an Achse 1.

**TÜV**Rheinland<sup>®</sup>
Precisely Right.

Anlage 20 zum Prüfbericht Nr. 55081614 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 10 von 16

**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.
- G40 Ist die Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17 oder 235/40R18 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.
- **G81** Ist die Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 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
- **G98** Bei Fahrzeugen mit 235/45R18 oder 235/40R19 Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), 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.

TÜVRheinland® Precisely Right.

#### Anlage 20 zum Prüfbericht Nr. 55081614 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 11 von 16

- **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.
- **K3h** An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung 300 mm hinter Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **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.
- **K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach 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 WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 12 von 16

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

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

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

**K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter 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).

**KoS** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Schiebetüren.

**LV9** Bei Fahrzeugausführungen, die werkseitig nicht für die Verwendung von 19 Zoll, 20 Zoll oder 21 Zoll Reifengrößen ausgerüstet sind, ist der Lenkeinschlag durch eine Fachwerkstatt (elektronische Programmierung) zu begrenzen und somit 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.

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

**NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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

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

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

**P35** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 350 mm an Achse1.

**P40** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 400 mm an Achse1.

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Anlage 20 zum Prüfbericht Nr. 55081614 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 13 von 16

- **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).
- **R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **R69** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17, 235/40R18 oder 235/35R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **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).
- **RV9** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen, die werkseitig für die Verwendung von 19 Zoll, 20 Zoll oder 21 Zoll Reifengrößen ausgerüstet sind.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **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.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **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.

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 20 zum Prüfbericht Nr. 55081614 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 14 von 16

- **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.
- **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 WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 15 von 16

**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,...).

V10 Es sind auf der Vorder- und Hinterachse nur gleiche Reifengrößen zulässig.

**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
Nr. 9	235/50R19	255/45R19, 265/45R19
Nr. 10	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 11	245/30R19	305/25R19
Nr. 12	245/35R19	275/30R19, 285/30R19
Nr. 13	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr. 14	245/45R19	275/40R19
Nr. 15	245/50R19	275/45R19
Nr. 16	255/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 17	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr. 18	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr. 19	255/45R19	285/40R19
Nr. 20	255/50R19	275/45R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 21	255/55R19	275/50R19
Nr. 22	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 23	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr. 24	265/40R19	295/35R19
Nr. 25	265/45R19	295/40R19
Nr. 26	265/50R19	295/45R19
Nr. 27	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.

**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.

**X4V** Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Volvo V40 Cross Country (Typ M).

**X5V** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit Serien-Rädern: 8,5x21-ET49,5 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 16 von 16

**X6V** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit Serien-Rädern: 9x20-ET38,5 ww. 8,5x21-ET38,5 ww. 9x21-ET38,5 oder 9x22-ET43 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X7V** Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Volvo V70 Cross Country ww. Volvo XC70 (Typ B, S).

**X98** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 27. Juli 2022 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 16 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Mai 2022.

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, 27. Juli 2022

TÜVRheinla

ahrzeugel

Pohl

00394521.DOC

sw