#### Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 1 von 15

Auftraggeber Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Gustav-Kirchhoff-Straße 10 D-67098 Bad Dürkheim QM-Nr.: 49 02 0131806

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell Drive

Typ DRVX 9020 Radgröße 9Jx20 H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
F5	DRVX 9020 F5 / ohne Ring	5/108/63,4	38,5	825	2300

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 52128

Herstellerzeichen ALUTEC Germany Radtyp und Ausführung DRVX 9020 (s.o.)

Radgröße 9Jx20 H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

#### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
	Befestigungsmittel		(Nm)	(mm)	
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-	Multipack: 64A
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-	Multipack: 64A
S03	Mutter M14x1,5	Kegel 60°	140	-	Multipack: 117
S04	Serienschraube M14x1,5	Kegel 60°	140	31,5	
S05	Serienbundmutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-	
	für Alu-Räder				
S06	Serienschraube M14x1,5	Kegel 60°	140	33,5	
S07	Mutter M14x1,5	Kegel 60°	135	-	Multipack: 117
S08	Mutter M14x1,5	Kegel 60°	125	-	Multipack: 117
S09	Mutter M14x1,5 (Classe 10)	Kegel 60°	170	-	Multipack: 117A
S10	Mutter M14x1,5 (Classe 10)	Kegel 60°	220	-	Multipack: 117A

#### 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 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020 Prüfgegenstand

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

Seite 2 von 15

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Ford C-MAX DM2 e13*2001/116*0109*.	66-107	235/30R20	G01 K1c K25 K29 K2b K41 K44 K46 K56 L02 R70 T88	A01 A12 A19 A99 B02 S02	
Ford Edge	132-155	245/45R20		A12 A19 A56	
SBF	132-155	255/45R20	A01 K1a K1b K2b	A99 S10	
e1*2007/46*	132-155	265/40R20	A01 K1a K1b K2a K2b		
1524*00-02	132-155	265/45R20	A01 K1a K1b K2a K2b		
	132-155	275/40R20	A01 K1c K2c		
Ford Focus (II) DA3, DB3	166	235/30R20	G01 K1c K2b K41 K44 K46 K56 R70 T88	A01 A12 A19 A99 B02 Car	
e13*2001/116* 0144,0157*	59-107	235/30R20	G01 K1c K2b K41 K44 K46 K56 LK6 R70 T88	Flh Sth S02	
Ford Focus Cabrio (II) DB3 e13*2001/116*0157*.	74-107	235/30R20	G01 K1c K2b K41 K44 K46 K56 LK6 R70 T88	A01 A12 A19 A99 B02 Cbo S02	
Ford Focus RS (III) DYB, DYB-RS e13*2007/46*1138*; e13*2007/46*1616*	257	235/30R20	K1c K2c K3i K4i K5d K8h K9v R70 T88	A01 A12 A19 A56 A99 Flh S02	
Ford Galaxy (II)	74-149	245/35R20	G01 K1a K1b K2b K42 K46 T95	A01 A12 A19	
WA6 e13*2001/116* 0185*00-23	74-149	265/30R20	K1c K25 K2c K41 K42 K46 K66 T94	A58 A99 B02 S09	
Ford Galaxy (III)	88-177	235/40R20	K1a K3h K5d T96	A01 A12 A19	
WA6	88-177	245/35R20	K1a K1b K2b K3h K4i K5d T95	A57 A99 V00	
e13*2001/116*	88-177	245/40R20	K1a K1b K2b K3h K4i K5d T95 T99	V20 S10	
0185*24	88-177	255/35R20	K1c K2b K3h K4i K5d K6g T93 T97		
- ab MJ 2016 (MK3)	88-177	265/35R20	K1c K2b K3h K4i K5d K6g K6j T95 T99		
	88-177	275/35R20	K2c K4i K6d K6h R03		
Ford Kuga (I)	100-147	245/35R20	K1a K1b K2b	A01 A12 A19	
DM2	100-147	245/40R20	K1a K1b K2b	A57 A99 B02	
e13*2001/116*	100-147	255/35R20	K1a K1b K2b	S02	
0109*19-31	100-147	265/35R20	K1c K2a K2b		
	100-147	275/30R20	K1c K2a K2b		
	100-147	275/35R20	K1c K2a K2b K41 K42		
Ford Kuga (II)	85-178	235/35R20	K1c K2b T92	A01 A12 A19	
DM2	85-178	245/35R20	K1c K2b T91 T95	A57 A99 S05	
e13*2001/116*	85-178	245/40R20	G01 K1c K2b	_	
0109*31 - ab Modell 2013 - incl. Facelift 2016	85-178	255/35R20	K1c K2a K2b		
Ford Mondeo (V)	85-177	225/35R20	K1a K1b K2b K4i K6g K6j T88 T92	A01 A12 A19	
BA7	85-177	235/35R20	K1c K2b K4i K5d K6h K6n T88 T92	A57 A99 Flh	
e13*2001/116*			Lim V00 V20		
0249*26	85-177	255/30R20	K1c K2c K4i K5d K6h K6n	S05	
- ab MJ 2015 (MK5)	85-177	265/30R20	K2c K4i K6h K6n K8h R03	7	

# Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020 Prüfgegenstand

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

			S	eite 3 von 15
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Ford Mondeo Turnier	85-177	225/35R20	K1a K1b K2b K4i K6g K6j T88 T92	A01 A12 A19
(V)	85-177	235/35R20	K1c K2b K4i K5d K6h K6n T88 T92	A57 A99 Car
BA7	85-177	245/30R20	K1c K2b K4i K5d K6h K6n	V00 V20 S05
e13*2001/116*	85-177	255/30R20	K1c K2c K4i K5d K6h K6n	
0249*26 - ab MJ 2015 (MK5)	85-177	265/30R20	K2c K4i K6h K6n K8h R03	
Ford S-Max (I)	107	255/30R20	K1a K1b K2b K41 K42 K46 T92	A01 A12 A19
WA6	74-176	245/35R20	G01 K1a K1b K2b K42 K46 T95	A58 A99 B02
e13*2001/116*	74-176	265/30R20	K1c K25 K2c K41 K42 K46 K66 T94	S09
0185*00-23				
Ford S-Max (II)	88-177	235/40R20	K1a K2b K3h K5d T96	A01 A12 A19
WA6	88-177	245/35R20	K1a K2b K3h K4i K5d T91 T95	A57 A99 V00
e13*2001/116*	88-177	245/40R20	K1a K2b K3h K4i K5d T95 T99	V20 S10
0185*24	88-177	255/35R20	K1c K2b K3h K4i K5d K6g T93 T97	
- ab MJ 2016	88-177	265/35R20	K1c K2b K3h K4i K5d K6g K6j T95	
			T99	
	88-177	275/35R20	K2c K4i K6d K6h R03	
Jaguar F-Pace	120-280	255/50R20	A01 K1a K1b	A12 A19 A57
DC	120-280	265/45R20		A99 S08
e11*2007/46*3324*	120-280	265/50R20	A01 K1a K1b	
	120-280	275/45R20	A01 K1a K1b	
	120-280	285/45R20	A01 K1a K1b K3s	
Jaguar XF	120-283	245/35R20		A12 A19 A99
CČ9	120-283	255/30R20	A01 K1a K1b K2b T92	Lim V20 S01
e11*2001/116*0323*.	120-283	255/35R20	A01 K1a K1b K2b K41	
	120-283	265/30R20	A01 K1c K2b K41 K42 K46	
	120-283	265/35R20	A01 K1c K2b K41 K42 K46	
	120-283	275/30R20	A01 K1c K2a K2b K41 K42 K43 K46	
Jaguar XF	120-280	245/35R20	K1a T95	A01 A12 A19
JB	120-280	255/35R20	K1c K2b K4i K6j	A58 A99 Lim
e11*2007/46*2981*	120-280	265/30R20	K1c K2b K3i K4i K5b K6i K6j T94	V20 S01
	120-280	275/30R20	K1c K2b K3i K4i K5b K5k K6i K6j K6r	
Jaguar XJ	152-291	245/35R20	K41 R37 T95	A01 A12 A19
N*3	152-291	255/35R20	K1a K41 K43 R35 T97	A99 B02 NBF
e11*2001/116*0217*				S01
Land Rover Discovery	110-177	235/45R20		A12 A19 A57
Sport	110-177	245/45R20	A01 K1a	A99 S07
LC	110-177	255/45R20	A01 K1a K1b	
e11*2007/46*1659*	110-177	265/40R20	A01 K1a K1b K2b	
	110-177	265/45R20	A01 K1a K1b K2b	
Land Rover	110-171	245/45R20	K1a K2b	A01 A12 A19
Freelander 2	110-171	255/45R20	K1c K2b	A99 S03
LF	110-171	265/45R20	K1c K2b	
e11*2001/116*0300*.	110-171	275/40R20	K1c K2a K2b	<u></u>
Land Rover Range-	110-177	235/45R20		A12 A19 A57
Rover Evoque	110-177	245/45R20		A99 Cbo Cpe
LV, LV-A	110-177	255/40R20	A01 K2b	Y85 S03
e11*2007/46*0223*;	110-177	255/45R20	A01 K2b	
e3*2007/46*0221*				

# Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020 Prüfgegenstand

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

			So	eite 4 von 15
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.	400.000	0==/=0=00	104.440.164	110 170 100
Land Rover Range-	132-280	255/50R20	A01 A12 K1a	A19 A56 A99
Rover Velar	132-280	265/45R20	A91	S03
LY	132-280	265/50R20	A01 A12 K1a K1b K2b	1
e11*2007/46*3954*	132-280	275/45R20	A01 A12 K1a	
	132-280	285/45R20	A01 A12 K1a K1b K2b K3s	
Volvo S60	184, 186	235/35R20	K1a K2c T92	A01 A12 A19
Z	184, 186	245/30R20	K1c K2c K3i K4i T90	A58 A99 KOV
e4*2007/46*	184, 186	245/35R20	G74 K1c K2c K3i K4i	LV4 Lim NoH
1315*05	184, 186	255/30R20	G74 K1c K2c K3i K4i K5f K5i K8h T92	S06
	184, 186	255/35R20	G74 K1c K2c K3i K4i K5f K5i K8h	
Volvo S60CC, V60CC	110-187	235/35R20	K1c K2b K4i K5b K5x K6b K6w T92	A01 A12 A19
F	110-187	235/40R20	K1c K2b K3s K3v K3y K4i K5b K5x	A57 A99 Car
e9*2007/46*0023*			K6b K6w	KMV Lim S04
	110-187	245/35R20	K1c K2b K4i K5b K5x K6b K6w	
	110-187	255/35R20	K1c K2b K3s K4i K5b K5x K6b K6x	
			K7b	
Volvo S80	80-224	235/35R20	G81 K1a K1b K2b K41 K42 K45 K46	A01 A12 A19
A, A-2D			T92	A99 S04
e9*2001/116*0057*,	80-224	255/30R20	K1c K2b K41 K42 K43 K45 K46 T92	
e1*2001/116*0504*	80-232	265/30R20	G81 K1c K2c K41 K42 K43 K45 K46	]
			T94	
Volvo S90, V90	110-187	235/35R20	R37 T92	A12 A19 A57
P	110-235	245/35R20	A01 K1a K2a K2b K3i K5d T91 T95	A99 Car KOV
e4*2007/46*1067*	110-235	255/30R20	A01 K1a K1b K2c K3i K5d LV9 T92	Lim NoH V00
	110-235	255/35R20	A01 K1a K1b K2c K3i K5d LV9	V20 S06
	110-235	265/30R20	A01 K1c K2c K3i K4i K5d K7d LV9	
			T94	
	110-235	265/35R20	A01 G01 K1c K2c K3i K4i K5d K7d	
			LV9	
	110-235	275/30R20	A01 K1c K2c K3i K4i K5d K7d LV9	
Volvo S90, V90 /T8	235	245/35R20	K1a K2a K2b K3i K5d T95	A01 A12 A19
P	235	245/40R20	G74 K1a K2a K2b K3i K5d T95 T99	A56 A99 Car
e4*2007/46*1067*	235	255/35R20	K1a K1b K2c K3i K5d LV9 T97	KOV Lim S06
- Twin Engine Hybrid	235	265/35R20	G74 K1c K2c K3i K4i K5d K7d LV9	
			T95 T99	
	235	275/30R20	K1c K2c K3i K4i K5d K7d LV9 T97	
Volvo V60	110-240	235/35R20	K1a K2c T92	A01 A12 A19
Z	110-240	245/30R20	K1c K2c K3i K4i T90	A57 A99 Car
e4*2007/46*1315*	110-240	245/35R20	G74 K1c K2c K3i K4i	KOV LV4
	110-240	255/30R20	G74 K1c K2c K3i K4i K5f K5i K8h T92	NoH
	110-240	255/35R20	G74 K1c K2c K3i K4i K5f K5i K8h	S06
Volvo V60	186-233	245/35R20	G74 K1c K2c K3i K4i T95	A01 A12 A19
Z	186-233	255/35R20	G74 K1c K2c K3i K4i K5f K5i K8h T97	A56 A99 Car
e4*2007/46*1315*				KOV LV4 S06
C4 2001/40 1313				110 1 2 1 000

# Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020 Prüfgegenstand

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

			S	eite 5 von 15	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
ABE/EWG-Nr.					
Volvo V70	80-179	235/35R20	G81 K1c K2b K41 K42 K45 K46 T92	A01 A12 A19	
B, /-2D, /-N2D, /-N2E	80-179	255/30R20	K1c K2b K41 K42 K43 K45 K46 T92	A99 Car X7V	
e9*2001/116*0065*; e1*2001/116*0505*; e1*2007/46*0495*;	80-224	265/30R20	G81 K1c K2b K41 K42 K43 K45 K46 T94	S04	
e13*2007/46*1203*					
Volvo V90 Cross	140-235	235/45R20	K1c K2b	A01 A12 A19	
Country	140-235	245/40R20	K1c K2b	A56 A99 KMV	
P	140-235	245/45R20	K1c K2b	NoH S06	
e4*2007/46*1067*01	140-235	255/40R20	K1c K2c K6g K6i	-	
Volvo XC40	110-184	235/45R20	K1a K1b K2a K2b	A01 A12 A19	
X	110-184	245/40R20	K1c K2c	A57 A99 DB8	
e9*2007/46*3146*	110-184	245/45R20	K1c K2c	NoH S06	
	110-184	255/40R20	K1c K2c K6v	-	
	110-184	265/40R20	K1c K2c K6x	-	
	110-184	275/35R20	K1c K2c K4b K4i K6y		
	110-184	275/40R20	K1c K2c K4b K4i K5v K6y		
Volvo XC60	110-240	235/45R20	K1c K2c	A01 A12 A19	
U	110-240	245/45R20	K1c K2c	A57 A99 KOV	
e4*2007/46*1220*	110-240	255/40R20	K1c K2c	NoH S06	
- ohne Radhaus-	110-240	255/45R20	K1c K2c	-	
Verbreiterungen	110-240	265/40R20	K1c K2c		
	110-240	265/45R20	K1c K2c		
	110-240	275/40R20	K1c K2c	-	
Volvo XC60	110-240	235/45R20		A12 A19 A57	
U	110-240	245/45R20	A01 K1a K1b K2c	A99 KMV	
e4*2007/46*1220*	110-240	255/40R20	A01 K1c K2c	NoH	
- mit Radhaus-	110-240	255/45R20	A01 K1c K2c	Z21 S06	
Verbreiterungen	110-240	265/40R20	A01 K1c K2c	-	
für 21 Zoll Serie	110-240	265/45R20	A01 K1c K2c	-	
	110-240	275/40R20	A01 K1c K2c	-	
Volvo XC60	110-240	235/45R20		A12 A19 A57	
U	110-240	245/45R20		A99 KMV	
e4*2007/46*1220*	110-240	255/40R20		NoH	
- mit Radhaus-	110-240	255/45R20		Z22 S06	
Verbreiterungssatz	110-240	265/40R20		1	
für 22 Zoll Serie	110-240	265/45R20		1	
	110-240	275/40R20	A01 K1a K1b	1	
Volvo XC60 T8	223-235	235/45R20	K1c K2c	A01 A12 A19	
U	223-235	245/45R20	K1c K2c	A56 A99 KOV	
e4*2007/46*1220*	223-235	255/40R20	K1c K2c	S06	
- Twin Engine Hybrid	223-235	255/45R20	K1c K2c	1	
- ohne Radhaus-	223-235	265/40R20	K1c K2c	1	
Verbreiterungen	220 200 200/10/120 11/10/120		K1c K2c		

#### Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

				Seite 6 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Volvo XC60 T8	223-235	235/45R20		A12 A19 A56
U	223-235	245/45R20	A01 K1a K1b K2c	A99 KMV Z21
e4*2007/46*1220*	223-235	255/40R20	A01 K1c K2c	S06
- Twin Engine Hybrid	223-235	255/45R20	A01 K1c K2c	
- mit Radhaus-	223-235	265/40R20	A01 K1c K2c	
Verbreiterungen	223-235	265/45R20	A01 K1c K2c	
für 21 Zoll Serie	223-235	275/40R20	A01 K1c K2c	
Volvo XC60 T8	223-235	235/45R20		A12 A19 A56
U	223-235	245/45R20		A99 KMV Z22
e4*2007/46*1220*	223-235	255/40R20		S06
- Twin Engine Hybrid	223-235	255/45R20		
- mit Radhaus-	223-235	265/40R20		
Verbreiterungssatz	223-235	265/45R20		
für 22 Zoll Serie	223-235	275/40R20	A01 K1a K1b	
Volvo XC90	140-235	255/45R20		A07 A12 A19
L	140-235	265/45R20		A57 A99 NoH
e4*2007/46*0929*	140-235	275/45R20		XCg S06
Volvo XC90	140-235	255/45R20		A07 A12 A19
L	140-235	265/45R20	A01 K1a K1b K2b	A57 A99 NoH
e4*2007/46*0929*	140-235	275/45R20	A01 K1a K1b K2a K2b LV3	S06
Volvo XC90 T8	223-235	255/45R20		A07 A12 A19
L	223-235	265/45R20	A01 K1a K1b K2b	A56 A99 S06
e4*2007/46*0929*	223-235	275/45R20	A01 K1a K1b K2a K2b LV3	
- Twin Engine Hybrid				
Volvo XC90 T8	223-235	255/45R20		A07 A12 A19
L	223-235	265/45R20		A56 A99 XCg
e4*2007/46*0929*	223-235	275/45R20		S06
- Twin Engine Hybrid				

### **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.

#### Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 7 von 15

Fahrzeughöchst-	_	nigkeit (9	,
geschwindigkeit			eitssymbol (GSY)
	V	W	Υ
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	_	85%

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

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

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

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

#### Spezielle Auflagen und Hinweise

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

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

- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

**A56** Die Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 8 von 15

- 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.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A99 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).
- **Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- **DB8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse1.
- **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.
- G74 Ist 20 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.
- **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
- **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.

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TUV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 9 von 15

- **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.
- **K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K29** Die äußeren Kunststoffmuttern und Befestigungsschrauben der Filz- bzw. Kunststoffeinsätze in den hinteren Radhäusern sind zu entfernen und die Filz- bzw. Kunststoffeinsätze durch geeignete Maßnahmen neu zu befestigen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **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.
- **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.
- **K3y** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Befestigungen der Zusatzradabdeckungen vor und hinter Radmitte um 20 mm zu kürzen.

## Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 10 von 15

- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **K4b** An Achse 2 sind die äußeren Blechmuttern und Befestigungsstifte zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung über den Radhausausschnittkanten zu entfernen. Die Radhausinnenverkleidung ist anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **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.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5f** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- **K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.
- **K66** Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand bzw. der Verkleidung an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifen-Kombination herzustellen.

## Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

Seite 11 von 15

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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.

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.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig K6i umzulegen.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

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

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.

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

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

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

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

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.

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

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

## Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020 Prüfgegenstand

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

Seite 12 von 15

- Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- LV3 Bei Fahrzeugausführungen, die nicht werkseitig mit 275er Reifen ausgerüstet wurden ist durch Begrenzung des Lenkeinschlages (Volvo-Artikel-Nr. 31439255) ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad- / Reifenkombination herzustellen.
- Bei Fahrzeugausführungen, die werkseitig nicht für die Verwendung von 20 Zoll Reifengrößen ausgerüstet sind (2,8 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag), ist der Lenkeinschlag durch eine Fachwerkstatt (elektronische Programmierung) zu begrenzen und somit eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. (Volvo-Artikel-Nr. 32270013)
- 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.
- **NBF** Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- **R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- 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.
- 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.
- Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- 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.
- Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

#### Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 13 von 15

- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen 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.
- **S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S10** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S10 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **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.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

### Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

Seite 14 von 15

Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**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,...).

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	225/35R20	255/30R20, 265/30R20
Nr.	2	235/30R20	265/25R20, 275/25R20, 285/25R20
Nr.	3	235/35R20	265/30R20, 275/30R20
Nr.	4	235/45R20	255/40R20, 265/40R20
Nr.	5	245/30R20	275/25R20, 285/25R20, 295/25R20
Nr.	6	245/35R20	275/30R20, 285/30R20, 295/30R20
Nr.	7	245/40R20	275/35R20, 285/35R20
Nr.	8	245/45R20	275/40R20
Nr.	9	255/30R20	295/25R20, 305/25R20
Nr.	10	255/35R20	285/30R20, 295/30R20
Nr.	11	255/40R20	285/35R20, 295/35R20
Nr.	12	255/45R20	285/40R20
Nr.	13	265/30R20	305/25R20, 325/25R20
Nr.	14	265/35R20	295/30R20, 305/30R20
Nr.	15	265/40R20	295/35R20, 305/35R20
Nr.	16	265/45R20	295/40R20
Nr.	17	265/50R20	295/45R20
Nr.	18	275/35R20	305/30R20
Nr.	19	275/40R20	305/35R20, 315/35R20
Nr.	20	275/45R20	305/40R20
Nr.	21	275/50R20	305/45R20
Nr.	22	285/40R20	325/35R20
Nr.	23	295/35R20	335/30R20, 345/30R20

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.

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

### Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55049018 (2. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 9Jx20 H2 Typ DRVX 9020 Prüfgegenstand

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

Seite 15 von 15

Betrifft nur Fahrzeuge, die werkseitig für die Verwendung von 275er Reifen ausgerüstet wurden (großer Wendekreis).

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

Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 21-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 22-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 25. April 2019 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 15 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juni 2018.

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, 25. April 2019

13Cars

Blauth

00318169.DOC