

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) **National Type Approval**

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Sonderräder für Pkw 6,5 J x 16 H2

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type of the following approval object

special wheels for passenger cars 6,5 J x 16 H2

Genehmigungsnummer: 48604, Erweiterung 13

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber: Holder of the approval:

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

DE-67098 Bad Dürkheim

2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:

If applicable, name and address of representative:

Entfällt

Not applicable

3. Typbezeichnung:

Type:

TU 656



DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 48604, Erweiterung 13

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen: Identification markings:

Hersteller oder Herstellerzeichen

Manufacturer or registered manufacturer's trademark

Felgengröße Size of the wheel

Typ und die Ausführung Type and version

Herstelldatum (Monat und Jahr)
Date of manufacture (month and year)

Genehmigungszeichen Approval identification

Einpresstiefe Inset/outset

Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
 Position of the identification markings:
 An der Innen- bzw. Außenseite des Rades
 On the inside/outside of the wheel

6. Zuständiger Technischer Dienst: Responsible Technical Service:

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH DE-51105 Köln

- 7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Date of test report issued by the Technical Service: 29.09.2020
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55066011 (14. Ausfertigung)



DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 48604, Erweiterung 13

Approval number:

9. Verwendungsbereich:

Range of application:

Das Genehmigungsobjekt "Sonderräder für Pkw" darf nur zur Verwendung gemäß:

The use of the approval object "special wheels for passenger cars" is restricted to the application listed:

Anlage/n zum Prüfbericht

Annex/es to the test report

13	6. Ausfertigung
19	7. Ausfertigung
25	8. Ausfertigung
10	12. Ausfertigung
27	13. Ausfertigung

unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.

The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.

10. Bemerkungen:

Remarks:

Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich. The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for the wheel/tire combinations listed in this ABE.

Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben. The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.

Die Anforderungen des Artikels 31, Absätze 5, 6, 8, 9 und 12 der Richtlinie 2007/46/EG - Verkauf und Inbetriebnahme von Teilen oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - sind sinngemäß erfüllt.

The requirements of Article 31, paragraphs 5, 6, 8, 9 and 12 of directive 2007/46/EC - Sale and entry into service of parts or equipment which are capable of posing a significant risk to the correct functioning of essential systems - are met.

Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
 Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
 Siehe Prüfbericht
 See test report



DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 48604, Erweiterung 13

Approval number:

12. Die Genehmigung wird **erweitert** Approval is **extended**

Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
 Reason(s) for the extension (if applicable):
 Aktualisierung des Verwendungsbereiches

Update of the range of application

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**

Place:

15. Datum: **20.10.2020**

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Nino Pommerencke

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis

According to index



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

Seite 1 von 18

Auftraggeber Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

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

PKW-Sonderrad Prüfgegenstand

Modell **TURN** Тур TU 656 Radgröße 6,5Jx16H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
B8	TU 656 B8/Z10 Ø70-67,1	5/114,3/67,1	45	715	2100

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 48604 Herstellerzeichen **ANZIO** TU 656 (s.o.) Radtyp und Ausführung Radgröße 6,5Jx16H2 Einpresstiefe ET (s.o.)

Herkunftsmerkmal

Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	140	-

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 Citroen

Ford Hvundai Kia Mazda Mitsubishi Peugeot

innerhalb 2% Spurverbreiterung

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55066011 (13. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656 Prüfgegenstand

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Pfalz Hersteller

Seite 2 von 18

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.	0.1.110	0.15/505.10	1.00	
Citroen C4 Aircross	84-110	215/70R16	A63	A14 A21 A57
B -0*0007/40*0447*	84-110	225/65R16	A90	S01
e2*2007/46*0117*	84-110	235/60R16	A12	
	84-110	235/65R16	A12	
Ford Maverick /Esc.	91	215/70R16	R09	A13 A14 A21
1EZ, -/R; 1N2, -/R	91	235/60R16	X45 X67	B02 B03 S03
e4*98/14*	91	235/65R16	X67	
0043,0051*, e13*2001/116*	91	235/65R16	A01 G15	
0091,0093*				
Hyundai Coupe	77-123	205/55R16		A12 A14 A21
GK	11-123	205/55K10		S01
e11*98/14*0186*				301
Hyundai Ioniq Elektro	25 (100)	205/55R16	A94	A14 A21 A58
AE	25 (100)	205/60R16	A12	Flh S04
e4*2007/46*	25 (100)	215/55R16	A01 A12 K1a K2b K8h	
1157*10	20 (100)	210/001110	7.017(12 KTa K25 Kolf	
(38,3 kWh-Batterie)				
- ab MJ 2020				
Hyundai Ioniq Elektro	25 (88)	205/55R16	A94	A14 A21 A58
AÉ	25 (88)	215/50R16	A01 A12 K1a K2b K8h	Flh S04
e4*2007/46*	(,			
1157*00-09				
(28 kWh-Batterie)				
Hyundai Ioniq Hybrid	77	195/55R16	A91	A14 A21 A58
AE	77	195/60R16	A90	Flh NoE S04
e4*2007/46*1157*	77	205/55R16	A12	
- incl. Facelift 2019	77	215/50R16	A01 A12 K1a K2b K8h	
	77	225/50R16	A01 A12 K1a K2b K3f K8h	
Hyundai Ioniq Plug-in	77	205/55R16		A12 A14 A21
Hybrid	77	215/50R16	A01 K1a K2b K8h	A58 Flh NoE
AÉ	77	225/50R16	A01 K1a K2b K3f K8h	S04
e4*2007/46*1157*				
- incl. Facelift 2019				
Hyundai Kona	85-130	205/60R16	A39	A14 A21 A58
OS	85-130	215/55R16	A90	F23 NoE NoH
e4*2007/46*1259*	85-130	215/60R16	A12	Re1 S04
- Frontantrieb	85-130	225/55R16	A12	
Hyundai Kona 4WD	100,130	205/60R16	A39	A14 A21 A56
OS	100,130	215/55R16	A90	F24 NoE NoH
e4*2007/46*1259*	100,130	215/60R16	A12	Re1 S04
	100,130	225/55R16	A12	
Hyundai Kona Hybrid	77	205/60R16	A39	A14 A21 A58
OS	77	215/55R16	A94	F24 S04
e4*2007/46*1259*	77	215/60R16	A12	
	77	225/55R16	A12	
Hyundai Santa Fe (I)	82-107	215/65R16	R37 Z15	A12 A14 A21
SM	82-107	225/60R16	Z15	S01
1				
e11*98/14*0162*	82-107	225/70R16	A01 G01 Z15	

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55066011 (13. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656 Prüfgegenstand

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group Hersteller

				Seite 3 von 18
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ	20.0.0	1.15.1.51.	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Hyundai Sonata	100-184	215/60R16	A11	A14 A21 Lim
NF	100-184	225/55R16	A12	S01
e11*2001/116*0241*.	100-184	235/50R16	A12	
Hyundai Trajet	82-127	215/60R16	K45 K90	A01 A12 A14
FÓ				A21 S01
e11*98/14*0130*				
Hyundai Tucson	82-129	215/65R16	A13 R09	A14 A21 KMV
JM	82-129	235/60R16	A12	S01
e4*2001/116*0087*				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				_
Hyundai Tucson	82-129	215/65R16	A13	A14 A21 KOV
JM	82-129	225/60R16	A12	S01
e4*2001/116*0087*	82-129	235/60R16	A12	
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen	444 400	045/05040	104	A 4 4 A 0 4 A 5 7
Hyundai Tucson TL	114-136	215/65R16	A31	A14 A21 A57
e11*2007/46*2711*;	114-136 114-136	215/70R16	A31	B81 Y62 S04
e5*2007/46*1084*		225/65R16	A31	
- incl. Facelift 2018	114-136 114-136	235/60R16 235/65R16	A01 A12 K1a K2b A01 A12 K1a K2b	
				A44 A04 A57
Hyundai Tucson TLE, TLE-HME	85-136 85-136	215/65R16	A31	A14 A21 A57 B81 Y62 S04
e11*2007/46*2724*;	85-136	215/70R16	A31 A31	DOT 102 304
e13*2007/46*1612*;	85-136	225/65R16 235/60R16	A01 A12 K1a K2b	
e5*2007/46*1076*	85-136	235/65R16	A01 A12 K1a K2b	
- incl. Facelift 2018	03-130	233/03/10	AUT ATZ KTA KZD	
Hyundai XG	120-145	205/55R16	T89 T91	A12 A14 A21
XĞ	120-145	205/60R16		B03 S01
e11*98/14*0109*	120-145	215/55R16	A01 K41 K42 K45 K46	
Hyundai i30 /-cw	66-105	185/60R16	A33 R37 T86	A14 A21 Car
FĎ, FDH	66-105	195/55R16	A90 R37	Flh V16 S01
e11*2001/116*0313*.	66-105	205/55R16	A12	
e11*2001/116*0343*.	66-105	215/50R16	A12	
e11*2007/46*0225*	66-105	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K56	
Hyundai i30 /-cw	66-100	195/55R16	A33 R37	A14 A21 A58
GDH, GDH-HME	66-100	195/60R16	A12 R37	Car Cpe Flh
e11*2007/46*0337*;	66-100	205/55R16	A90	V16 VoM S01
e11*2007/46*0338*;	66-100	215/50R16	A01 A12 K2b K6g	
e13*2007/46*1604*	66-100	225/50R16	A01 A12 K2b K6g	
- incl. Facelift 2015	 	105/5-715	Lange	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Hyundai i30 /-cw	70-117	195/55R16	A33 R37	A14 A21 A58
PDE	70-117	195/60R16	A12 R37	B03 Car F24
e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075*	70-117	205/55R16	A90	Flh V16 S04
- incl. Facelift 2020	70-117	215/50R16	A12	
	70-117	225/50R16	A01 A12 K1a K1b	A44 A04 AE0
Hyundai i30 Fastback	85-117	205/55R16	A90	A14 A21 A58
PDE e11*2007/46*3807*;	85-117	215/50R16	A01 A12 K16 K16 K26 K86	B03 F24 V16 Y85 S04
e5*2007/46*1075*	85-117	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K8h	100 004
- incl. Facelift 2020				
	ı	ı	1	

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55066011 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Phalz Hersteller

Seite 4 von 18 Handelsbezeichnung kW-Bereich Reifen Reifenbezogene Auflagen und Auflagen und Fahrzeug-Typ Hinweise Hinweise ABE/EWG-Nr. Hyundai ix20 57-94 195/55R16 A90 A14 A21 A58 JC, JC-HME 57-94 195/60R16 A90 Flh V16 S01 e4*2007/46*0207*..; 57-94 205/55R16 A12 e4*2007/46*0223*..; 57-94 215/55R16 A01 A12 K1a K1b K2b e13*2007/46*1605*.. 57-94 A01 A12 K1c K2b 225/50R16 - incl. Facelift 2015 Hyundai ix35 215/70R16 A33 A14 A21 A57 85-135 85-135 A12 S01 EL, ELH, LM 225/65R16 e11*2007/46* 85-135 235/60R16 A12 0104*00-03; 85-135 235/65R16 A12 0192*00-05; 0128*00-06 A14 A21 A57 Hvundai ix35 85-135 215/70R16 A33 S01 ELH, LM 85-135 225/65R16 A12 e11*2007/46* 85-135 235/60R16 A12 0128*07-.. 85-135 A12 235/65R16 0192*06-.. ab Facelift 2013 A14 A21 A58 Kia Carens 85-122 205/55R16 A91 RP 85-122 V16 S01 A01 A12 G80 205/60R16 e4*2007/46*0633*.. 85-122 205/60R16 A12 Z18 A01 A12 G80 85-122 215/55R16 A12 Z18 85-122 215/55R16 225/50R16 A01 A12 K2b K8h 85-122 85-122 225/55R16 A01 A12 G80 K2b K8h A12 A14 A21 Kia Carens / UN 84-107 205/60R16 T91 FG 84-107 215/55R16 T91 S01 e4*2001/116*0114*.. 93-121 T95 T97 A12 A14 A21 Kia Carnival, Sedona 215/55R16 UP 93-121 215/60R16 T95 T99 S02 e11*98/14*0112*. Kia Ceed /-SW (III) 73-103 195/55R16 A33 R37 A14 A21 A58 B03 Car KOV 73-103 195/60R16 A12 R37 e4*2007/46*1299*.. NoP V16 Y85 73-103 205/55R16 A12 S04 73-103 215/50R16 A12 73-103 225/50R16 A01 A12 K1a K1b K2b K8h 205/55R16 Kia Ceed SW (III) 77 A12 A14 A21 CD 77 215/50R16 A58 Car KOV e4*2007/46*1299*.. S04 - Plug-in Hybrid Kia Magentis 100-121 205/60R16 A13 A14 A21 B03 GE Lim S01 e4*2001/116*0100*. 77-78 Kia Niro Hybrid 205/60R16 A39 A14 A21 A58 77-78 215/55R16 V16 S04 A12 e4*2007/46*1139*.. 77-78 225/55R16 A12 Kia Niro Plug-In Hybrid 77-78 205/60R16 A39 A14 A21 A58 77-78 215/55R16 A12 V16 S04 e4*2007/46*1139*.. 77-78 225/55R16 A12

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55066011 (13. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656 Prüfgegenstand

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group Hersteller

			S	Seite 5 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Opirus LD e4*2001/116*0075 *00-02	137-149	225/60R16	A13	A14 A21 B03 Lim S01
Kia Optima	99, 104	205/65R16	A11 R09	A14 A21 A58
JF	99-126	215/60R16	A11	B03 B17 Lim
e4*2007/46*	99-126	225/55R16	A12	NoH Y61 S04
1018*00-06	99-126	225/60R16	A12	
Kia Optima Hybrid	115	205/65R16	A91	A14 A21 A58
JF .	115	215/60R16	A12	B03 B17 Lim
e4*2007/46*1018*	115	225/55R16	A12	Y61 S04
	115	225/60R16	A12	
Kia Optima SW	99-115	205/65R16	A11 R09	A14 A21 A58
JF	99-133	215/60R16	A11	B03 B17 Car
e4*2007/46*1018*	99-133	225/55R16	A12	NoH Y61 S04
- incl. Facelift 2018	99-133	225/60R16	A12	
Kia Soul (I)	85-103	195/60R16	A33	A14 A21 A58
AM	85-103	205/55R16	A12	V16 S01
e4*2001/116*0139*;	85-103	205/60R16	A01 A12 G73	7
e4*2007/46*0133*	85-103	205/60R16	A12 Z18	
	85-103	215/55R16	A12	
	85-103	215/60R16	A01 A12 G73	
	85-103	215/60R16	A12 Z18	
	85-103	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K6g	
	85-103	225/55R16	A01 A12 G73 K1a K1b K2b K5b K6g K7a	
Kia Soul (II)	91-113	205/60R16	A33	A14 A21 A58
PS (II)	91-113	205/65R16	A01 A12 G16	KOV V16 S04
e4*2007/46*0825*	91-113	205/65R16	A12 Z17 Z18	7
- ohne Radhaus-	91-113	215/55R16	A12	_
Verbreiterungen	91-113	215/60R16	A01 A12 G16	_
-	91-113	215/60R16	A12 Z17 Z18	
	91-113	225/55R16	A01 A12 K1c K2b K8e	_
Kia Soul (II)	91-113	205/60R16	A33	A14 A21 A58
PS (II)	91-113	205/65R16	A01 A12 G16	KMV V16 S04
e4*2007/46*0825*	91-113	205/65R16	A12 Z17 Z18	7
- mit Radhaus-	91-113	215/55R16	A12	
Verbreiterungen	91-113	215/60R16	A01 A12 G16	1
ŭ	91-113	215/60R16	A12 Z17 Z18	1
	91-113	225/55R16	A01 A12 K6w K8e	1
Kia Soul EV (II)	24-27	205/60R16	A33	A14 A21 A58
PSEV (II)	24-27	215/55R16	A12	KOV S04
e9*2007/46*6160* (27 - 30 kWh-Batterie) - ohne Radhaus-		210,001110	2	
Verbreiterungen				

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55066011 (13. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656 Prüfgegenstand

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group Hersteller

				Seite 6 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Sportage (IV)	85-136	215/65R16	A33	A14 A21 A57
QLE, QLE-KMD	85-136	215/70R16	A33	B81 Y62 S04
e11*2007/46*3144*;	85-136	225/65R16	A91	
e13*2007/46*1971*;	85-136	235/60R16	A91	
e5*2007/46*1081* - incl. Facelift 2018	85-136	235/65R16	A12	
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/65R16	A13 R09	A14 A21 KMV
JE, JES e4*2001/116*0089*, e4*2001/116*0120* - mit Radhaus- Verbreiterungen	82-129	235/60R16	A12	S01
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/65R16	A13	A14 A21 KOV
JE, JES	82-129	225/60R16	A12	S01
e4*2001/116*0089*, e4*2001/116*0120* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	82-129	235/60R16	A12	
Kia Venga	55-94	195/55R16	A90	A14 A21 A58
YN, -/S, -/G	55-94	195/60R16	A90	Flh V16 S01
e4*2007/46*	55-94	205/55R16	A12	
0130*,0131*,	55-94	215/55R16	A01 A12 K1a K1b K2b	
0261*,0262*; e50*2007/46*0052* - incl. Facelift 2015	55-94	225/50R16	A01 A12 K1c K2b	
Kia XCeed	85-103	205/60R16	A94	A14 A21 A58
CD	85-103	215/60R16	A12	Flh KMV NoP
e4*2007/46*1299*07	85-103	225/55R16	A12	V16 S04
Kia XCeed Plug-In	77	205/60R16	A94	A14 A21 A58
Hybrid	77	215/60R16	A12	Flh KMV V16
CD e4*2007/46*1299*07	77	225/55R16	A12	S04
Kia cee'd (I)	66-106	185/60R16	A33 R37 T86	A14 A21 Car
ED	66-106	195/55R16	A90 R37	Cpe Flh V16
e4*2001/116*0121*.;	66-106	205/55R16	A12	S01
e4*2007/46*0132*	66-106	215/50R16	A12	
- pro_cee'd /-SW	66-106	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K56	
Kia cee'd /-SW (II)	66-100	195/55R16	A33 R37	A14 A21 A58
JD	66-100	195/60R16	A12 R37	Car V16 VoM
e4*2007/46*0496*;	66-100	205/55R16	A90	Y85 S01
e4*2007/46*0497*	66-100	215/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K6g	
- incl. Facelift 2015	66-100	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K6g	
	66-150	205/55R16	A90 M+S	
	66-150	215/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K6g M+S	
	66-150	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K6g M+S	

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55066011 (13. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656 Prüfgegenstand

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Pfalz Hersteller

			S	eite 7 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia pro cee'd (II)	66-100	195/55R16	A33 R37	A14 A21 A58
JD	66-100	195/60R16	A33 N37 A12 R37	V16 VoM Y84
e4*2007/46*0496*	66-100	205/55R16	A90	S01
- incl. Facelift 2015	66-100	215/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K4h K6g	-
	66-100	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K4h K6g	_
	66-150	205/55R16	A90 M+S	-
	66-150	215/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K4h K6g M+S	_
	66-150	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K4h K6g M+S	-
Mazda 3 (I)	62-110	205/55R16	A39	A14 A21 B02
BK e1*2001/116*0234*	02 110	200/001110	7.00	B03 Flh Lim S01
Mazda 3 (II)	77-136	205/55R16	A90	A14 A21 B03
BL	77-136	215/50R16	A01 A12 K1a K1b K6b	Flh Sth S01
e11*2001/116*	77-136	215/55R16	A01 A12 K1a K1b K6b	
0262*00-09 (FIN: -JMZBL)				
Mazda 3 (III)	74-121	205/60R16	A39	A14 A21 A58
BL	74-121	215/55R16	A12	Flh Lim V16
e11*2001/116*	74-121	225/55R16	A01 A12 K6e	S02
0262*10				
ab Modell 2013				
(FIN:MZBM)				
- incl. Facelift 2017				
(FIN:MZBN)				
Mazda 3 (IV)	85-132	205/60R16	A39	A14 A21 A57
BP, BPE	85-132	215/55R16	A90	Lim MHy V16
e13*2007/46*1972*; e13*2007/46*2249*	85-132	225/55R16	A12	Y85 S05
Mazda 323 F	96	195/50R16	K42 K46 K56	A01 A12 A14
BJ, BJD	96	205/45R16	K42 K46 K56	A21 S01
e1*98/14*0094*,				
e1*98/14*0181*				
Mazda 5 (I)	81-107	205/55R16	A39 K42 T90 T91	A01 A14 A21
CR1				B02 B03 S01
e13*2001/116*0156*.		1.0-1		
Mazda 5 (II)	85	195/55R16	A91 R37 T91	A14 A21 A58
CW, CWE	85	195/60R16	A12 R37 T93	S01
e1*2007/46*0433*, e13*2007/46*1731*00	85,106,110	205/55R16	A01 A12 K6f T91	
Mazda 6 (I)	119-122	205/55R16	A33 M+S	A14 A21 B03
GG/GY; GG1/GY1	88-108	205/55R16	A33	Car Flh Lim
e1*98/14*0188*;	88-108	215/50R16	A01 A12 K42	V00 V16 S01
e11*2001/116*0203*.	88-108	225/50R16	A01 A12 K1c K2b K42	
Mazda 6 (II)	88-136	195/65R16	R37	A12 A14 A21
GH	88-136	205/55R16	A01 K1a K2b T88 T89	A58 Car Flh
e1*2001/116*	88-136	205/60R16	A01 K1a K2b K42	Lim V16 S01
0448*00-13	88-136	215/55R16	A01 K1c K2b K42	_
	88-136	225/50R16	A01 K1c K2b K42]
	88-136	225/55R16	A01 K1c K2b K42	

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55066011 (13. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656 Prüfgegenstand

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group Hersteller

				Seite 8 von 18
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
Mazda 6 (III)	107-141	215/60R16	A11 M+S	A14 A21 A57
GJ, GH	107-141	215/65R16	A11 M+S	B03 Car Lim
e1*2007/46*1001*	107-141	225/60R16	A39 M+S	S02
e1*2001/116*	107-141	235/60R16	A12 M+S	
0448*14 - ab Modell 2013				
- incl. Facelift 2016 u.				
2018				
Mazda CX-3	77-115	215/60R16	A91	A14 A21 A57
DJ1	77-115	225/55R16	A91	Flh S02
e1*2007/46*1335*	77-115	225/60R16	A12	
Mazda CX-30	85-143	215/65R16	A33	A14 A21 A58
DM	85-143	225/60R16	A90	F23 Flh KMV
e13*2007/46*2041*				MHy S05
Mazda MPV	100	215/60R16	A11 R09	A14 A21 S02
LW ww. LWD e1*98/14*0118*	88-104	215/55R16	A11 R37 T93 T95	
e1*98/14*0118*, e1*98/14*0165*	88-104	225/55R16	A12 T93 T95	
61 90/14 0103	88-90 88-90	205/55R16	A11 R37 T94 A12 T93	
Mozdo MV E (III)	93, 118	225/50R16 205/50R16	K1c K2b	A01 A12 A14
Mazda MX-5 (III) NC1, NC1E	93, 110	205/50K16	K IC K2b	A21 B03 S01
e11*2001/116*0202*.				A21 B03 301
e1*2001/116*0371*				
Mazda Premacy	66-96	195/50R16	K42 T84 T88	A01 A12 A14
CP, CPD	66-96	205/45R16	K42 T83 T87	A21 S01
e1*98/14*0116*,				
e1*98/14*0161*				
Mazda Tribute	91	215/70R16	R09	A13 A14 A21
EP, -/R, EP2, -/R e4*98/14*	91	235/60R16	X67	B02 B03 KOV S03
0044, 0052*,	91	235/65R16 235/70R16	A01 G68	503
e13*2001/116*	91	233// UK 10	A01 G06	
0090, 0092*				
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen				
Mitsubishi ASX	85,86,110	215/65R16	A33	A14 A21 A57
GA0	85,86,110	225/60R16	A12	S01
e1*2007/46*	85,86,110	235/60R16	A01 A12 K1b K2b	
0368*00-08 Mitsubishi ASX	110	215/65R16	A33	A14 A21 A57
GA0	110	215/05R16 215/70R16	A33	KOV S01
e1*2007/46*	110	225/65R16	A12	100 001
0368*21	110	235/60R16	A12	
- ab MJ 2020	110	235/65R16	A12	
Mitsubishi ASX	84-110	215/65R16	A33	A14 A21 A57
GA0	84-110	215/70R16	A90	KMV S01
e1*2007/46*	84-110	225/65R16	A12	
0368*10-20	84-110	235/60R16	A12	
- ab MJ 2015				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55066011 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Rheinland Group Hersteller

				Seite 9 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mitsubishi ASX	110	215/65R16	A33	A14 A21 A57
GA0	110	215/70R16	A90	KMV S01
e1*2007/46*	110	225/65R16	A12	
0368*21	110	235/60R16	A12	
- ab MJ 2020	110	235/65R16	A12	
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Mitsubishi ASX	84-110	215/65R16	A33	A14 A21 A57
GA0	84-110	215/70R16	A90	KOV S01
e1*2007/46*	84-110	225/65R16	A12	
0368*09-20	84-110	235/60R16	A12	
- ab MJ 2015				
Mitsubishi Grandis	100-121	215/60R16	A39	A14 A21 B03
NA0W				S01
e1*2001/116*0269*				
Mitsubishi Lancer (VIII)	80-110	205/60R16	A13	A14 A21 A58
CY0	80-110	215/55R16	A12	Flh Lim V16
e1*2001/116*0441*	80-110	225/55R16	A12	S01
- Limousine				
- Sportback				
Mitsubishi Outlander I	100-148	215/60R16		A12 A14 A21
CUOW				B03 S01
e1*2001/116*0227*				
Mitsubishi Pajero Pinin	84-95	215/65R16		A12 A14 A21
H60W				S01
e1*98/14*0123*				
Mitsubishi Space	92-110	205/55R16	T91 T94	A12 A14 A21
Wagon	92-110	215/55R16	L02 T91 T93	S01
N50 (Version DW)				
e1*97/27*0103*				
Peugeot 4008	84-110	215/70R16	A63	A14 A21 A57
В	84-110	225/65R16	A90	S01
e2*2007/46*0115*	84-110	235/60R16	A12	
	84-110	235/65R16	A12	

Allgemeine Hinweise

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

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 10 von 18

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (GS)		
	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.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz

Seite 11 von 18

- 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.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 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.
- A63 Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).
- **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.
- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B17** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheiben 300x10 mm an Achse 2.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Pfalz Hersteller

Seite 12 von 18

- **B81** Nicht zulässig für Fahrzeuge mit elektrischer Parkbremse (EPB, EFB, APB,..).
- Car Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).
- Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- 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.
- Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 15 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, G15 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.
- Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll 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.
- Ist die Reifengröße 235/70R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, **G68** 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.
- Ist 18 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.
- Ist die Reifengröße 225/45R18 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Phalz Hersteller

Seite 13 von 18

- 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.
- 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.
- 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.
- K41 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- 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.
- An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter K₅b Radmitte vollständig umzulegen.
- An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- K6e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor Radmitte vollständig umzulegen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Phalz Hersteller

Seite 14 von 18

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach 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 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

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

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

Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.

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

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

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

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

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

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoP Nicht für Plug-in-Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge.

Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

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.

Die Räder sind nur zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser bis max. 280 mm an Achse 1.

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Pfalz Hersteller

Seite 15 von 18

- Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- 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.
- Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe **S05** Seite 1) verwendet werden.
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH TÜV Pfalz Hersteller

Seite 16 von 18

- 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.
- 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.
- Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 **T97** bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- 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	185/50R16	205/45R16
Nr.	2	195/40R16	215/35R16
Nr.	3	195/45R16	215/40R16, 225/40R16
Nr.	4	195/50R16	215/45R16
Nr.	5	205/45R16	225/40R16
Nr.	6	205/50R16	225/45R16
Nr.	7	205/55R16	225/50R16, 245/45R16
Nr.	8	205/60R16	225/55R16
Nr.	9	215/40R16	225/40R16, 245/35R16
Nr.	10	215/55R16	235/50R16
Nr.	11	225/40R16	245/35R16
Nr.	12	225/50R16	245/45R16
Nr.	13	225/55R16	245/50R16
Nr.	14	225/60R16	245/55R16

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.

Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung des Sonderrades nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Scheibenbremsendurchmesser von max. 300 mm an Achse 1.

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55066011 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 17 von 18

- X45 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- X67 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Y61** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm oder größer an Achse 1.
- **Y62** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an Achse 1.
- Y84 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.
- Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).
- **Z15** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Z16** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Z17** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Z18** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 29. September 2020 in Lambsheim statt.

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55066011 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ TU 656

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

Seite 18 von 18

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 18 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juni 2011.

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, 29. September 2020



Tufan 00352353 DOC

Hinweisblatt "Radabdeckung"

Die nachfolgenden Bilder stellen schematisch dar, wie und an welchen Stellen die Radabdeckung mit Hilfe von Zusatzleisten (schraffiert), die im Fachhandel (auch als Meterware) in verschiedenen Breiten erhältlich sind, gem. den Auflagen

K1a, K1b, K1c und K2a, K2b, K2c

hergestellt werden können. Die Zusatzleisten sind dauerhaft an die äußeren Kotflügelkanten zu kleben.









Damit Sie lange Freude an Ihren ANZIO Leichtmetallrädern haben, beachten Sie bitte die folgenden Pflegehinweise. Einflüsse wie Bremsstaub, Schmutz, Feuchtigkeit, Salz und Steine lassen sich nicht vermeiden, aber ihre Auswirkung auf die Felgen lässt sich durch sorgfältige Pflege beseitigen oder minimieren.

Reinigungsintervalle

Bleiben Verschmutzungen längere Zeit auf der Felge haften, kann dies zu Dauerschäden führen. Deshalb empfehlen wir Reinigungsintervalle von höchstens zwei Wochen. Dabei sollten die Räder außen und innen gründlich von allen Verschmutzungen befreit werden. In der Winterzeit sollten die Felgen einmal pro Woche gereinigt werden. Kleine Lackschäden sind unbedingt sofort mit Klarlack auszubessern, um eine unterwandernde Korrosion zu vermeiden.

Reinigungsmittel

Warmes Wasser mit Spülmittel oder Auto-Shampoo sind die Mittel der Wahl. Sollten Sie sich für Felgenreiniger entscheiden, beachten Sie unbedingt die Herstellerangaben und die vorgegebene Einwirkzeit. Verzichten Sie auf säure-, laugen- oder alkoholhaltige Reinigungsmittel, da diese den Lack und eventuell auch das Bremssystem in Mitleidenschaft ziehen können.

Reinigungstipps

- 1 Um ein Eintrocknen des Reinigers zu vermeiden, sollten die Felgen bei der Reinigung kalt sein
- 2 Verwenden Sie nur saubere und weiche Schwämme oder Bürsten
- 3 Aggressive Reinigungsgegenstände und -mittel wie Stahlwolle oder Scheuersand sind bei einer Reinigung von Leichtmetallfelgen fehl am Platz
- Falls Sie sich für einen Felgenreiniger entscheiden, überschreiten Sie auf keinen Fall dessen maximale Einwirkzeit
- Nach dem Reinigungsvorgang ist der Reiniger gründlich abzuwaschen
- **b** Zu einer sorgfältigen Reinigung gehören immer auch die Innenseiten
- Bessern Sie Lackschäden sofort aus, um Oxidation zu verhindern
- 8 Mit handelsüblicher Felgenversiegelung sorgen Sie im Übrigen für zusätzlichen Schutz, aber auch hier sind unbedingt die Herstellerangaben zu beachten
- 9 Autowaschanlagen mit härteren Bürsten sollten Sie meiden

Die Nichtbeachtung dieser Pflegehinweise führt nicht zum generellen Verlust der Garantieansprüche, kann aber zu Beschädigungen der Leichtmetallfelgen führen, die nach den vorstehenden Garantiebedingungen nicht unter die Garantie fallen.

Garantieausfall bei der so genannten "optischen Radaufbereitung"!

Einige Werkstätten bieten eine optische Rad- oder Felgenaufbereitung an und versprechen damit Schäden am Rad zu reparieren. Dieser Vorgang ist ein schwerer Eingriff in die Beschaffenheit und Festigkeit einer Felge, z. B. durch spanende Verfahren oder starke Erhitzung, und führt deshalb zum Erlöschen der Garantie! Aus Sicherheitsgründen raten wir dringend von der optischen Radaufbereitung ab.

Bad Dürkheim, 13.05.2019

Hersteller:



Superior Industries Production Poland Sp. z o.o. ul. Ignacego Mościckiego 2 37-450 Stalowa Wola Poland

Tel.:+48 158782502 Fax:+48 158782519





To ensure your ANZIO alloy wheels bring you lasting enjoyment, please observe the following instructions. While brake dust, dirt, moisture, salt, stones and other hazards are unavoidable, it is possible to prevent or at least minimize any damage through appropriate wheel care.

Regular cleaning

If dirt remains on the wheel for an extended period, this can lead to permanent damage. For this reason, we recommend regular cleaning, at intervals of no more than two weeks. Thoroughly clean both the outside and the inside of the wheel to remove all dirt. In winter, the wheels should be cleaned once a week. Minor damage (chipping) to the paint finish should be repaired using clear coat (varnish) to prevent corrosion of the underlying, surrounding material (filiform corrosion).

Cleaning agents

We recommend warm water with detergent (dish soap) or car shampoo. If you decide to use specialist wheel cleaner, please strictly observe the manufacturer's instructions, especially regarding application time. Do not use cleaners that contain acids, alkalis or alcohols, as these can negatively impact the paint finish and possibly even the car's braking system.

Advice on cleaning

- When being cleaned, the wheels should be cold to prevent the cleaner from drying out
- 2 Use clean and soft sponges and brushes only
- 3 Do not use aggressive cleaning agents or materials, such as steel wool or scouring sand
- If you decide to use a specialist wheel cleaner, do not under any circumstances exceed the maximum recommended exposure/application time
- 5 Once cleaning is complete, rinse off the cleaner thoroughly
- **6** Thorough cleaning should always include the inner-facing surfaces of the wheel
- Repair damage to the paint finish immediately to prevent oxidation
- Standard wheel sealant can be employed for added protection, but again be sure to comply with the manufacturer's instructions
- Please avoid using car washes that feature rigid or hard brushes

Failure to follow these instructions does not generally nullify the product warranty in its entirety, but can lead to damage to the alloy wheels that, in accordance with the applicable terms and conditions, are not covered by the warranty.

Invalidation of warranty in the event of refurbishment

Some repair shops offer alloy wheel refurbishment, restoration or similar services, and promise to repair damage to the wheel. These services have a serious impact on the wheel's attributes and strength, for example entailing machining or heat treatment. As a result, the use of these or similar services invalidates the product warranty. For safety reasons, we strongly advise against the use of such services.

Bad Dürkheim, Germany, May 13, 2019

Manufacturer:



Superior Industries Production Poland Sp. z o.o. ul. Ignacego Mościckiego 2 37-450 Stalowa Wola Poland

Tel.:+48 158782502 Fax:+48 158782519





Prosimy o konserwowanie Twoich felg aluminiowych ANZIO zgodnie z poniższymi wskazówkami, aby mogły one być źródłem Twojej satysfakcji przez długi czas. Takie czynniki, jak pył z klocków hamulcowych, brud, wilgoć, sól i kamienie, są co prawda nie do uniknięcia, ale staranna konserwacja może usunąć lub zminimalizować skutki ich oddziaływania na felgi.

Interwały czyszczenia

Zanieczyszczenia długo zalegające na felgach mogą prowadzić do trwałych uszkodzeń. Dlatego zalecamy czyszczenie felg przynajmniej raz na dwa tygodnie. Należy przy tym dokładnie usuwać wszystkie zanieczyszczenia zewnętrzne i wewnętrzne. W okresie zimowym felgi należy czyścić raz w tygodniu. Drobne uszkodzenia lakieru należy bezwzględnie natychmiast naprawiać lakierem bezbarwnym, aby zapobiec rozwojowi korozji.

Środki czyszczące

Środkami czyszczącymi z wyboru są ciepła woda ze środkiem myjącym lub szampony samochodowe. Jeżeli zdecydujesz się na stosowanie środka do czyszczenia felg, zwróć koniecznie uwagę na dane producenta i zalecany czas oddziaływania. Nie stosuj środków zawierających kwasy, zasady lub alkohol, ponieważ mogą one uszkodzić lakier i ewentualnie także elementy układu hamulcowego.

Czyszczenie felg - wskazówki konserwacyjne

- Podczas czyszczenia felgi powinny być zimne. Zapobiegnie to zasychaniu środka czyszczącego.
- 2 Do czyszczenia felg używaj tylko czystych i miękkich gąbek lub szczotek.
- 3 Stosowanie przyrządów i środków czyszczących o agresywnym działaniu, jak wełna stalowa lub piasek do szorowania, sa niewskazane do czyszczenia felg aluminiowych.
- Jeżeli zdecydujesz się na stosowanie środka do czyszczenia felg, w żadnym wypadku nie przekraczaj jego maksymalnego czasu oddziaływania.
- 5 Po zastosowaniu środka do czyszczenia felg dokładnie spłucz go.
- **b** Staranne czyszczenie felg zawsze obejmuje także ich strony wewnętrzne.
- Uszkodzenia lakieru usuwaj natychmiast, aby zapobiec utlenianiu.
- Dostępnym w handlu woskiem do felg możesz zapewnić im dodatkową ochronę, ale także w tym przypadku musisz bezwzględnie przestrzegać wskazówek producenta.
- **9** Unikaj myjni samochodowych z twardszymi szczotkami.

Nieprzestrzeganie powyższych wskazówek nie prowadzi generalnie do utraty uprawnień z tytułu gwarancji, ale może doprowadzić do uszkodzeń felg, które zgodnie z zamieszczonymi wyżej warunkami gwarancji nie są objęte gwarancją.

"Optyczna renowacja felg" powoduje wygaśnięcie gwarancji

Niektóre warsztaty oferują optyczną renowację kół lub felg i obiecują naprawę uszkodzeń tym sposobem. Takie procesy są poważną, wpływającą na jakość i wytrzymałość felg ingerencją, np. przez obróbkę skrawaniem lub silne rozgrzewanie, i dlatego powodują wygaśnięcie gwarancji! Ze względów bezpieczeństwa z naciskiem odradzamy dokonywanie optycznej renowacji felg.

Bad Dürkheim, 13.05.2019

Producent:



Superior Industries Production Poland Sp. z o.o. ul. Ignacego Mościckiego 2 37-450 Stalowa Wola Poland

Tel.:+48 158782502 Fax:+48 158782519

E-Mail: customerservice@supind.com