

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 7½ J x 18 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 7½ J x 18 H2

Genehmigungsnummer: 55700*00

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:

OSN 758

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 55700*00

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

- Zuständiger Technischer Dienst:
 Responsible Technical Service:
 TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Technischer Dienst DE-51105 Köln
- 7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Date of test report issued by the Technical Service: 31.03.2025
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55016125 (1. Ausfertigung)

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 55700*00

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 of the test report 1 - 15

1. 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 diese nach §22 StVZO freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich. The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for these wheel/tire combinations according to §22 StVZO.

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.

Es wurden nationale Bestimmungen über Teile oder Ausrüstungen, die das einwandfreie Funktionieren von Systemen, die für die Sicherheit des Fahrzeugs oder seine Umweltverträglichkeit von wesentlicher Bedeutung sind, angewendet (Artikel 56 Absatz 7 der VO (EU) 2018/858). Die Anforderungen von Artikel 56, Absätze 1, 2 Unterabsätze 1 bis 3, 3 und 4 der VO (EU) 2018/858 sind sinngemäß erfüllt.

National regulations have been applied to parts or equipment that ensure the proper functioning of systems that are essential for the safety of the vehicle or its environmental compatibility (Article 56 paragraph 7 of Regulation (EU) 2018/858). The requirements of Article 56, Paragraphs 1, 2, Subparagraphs 1 to 3, 3 and 4 of Regulation (EU) 2018/858 are accordingly fulfilled.

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: 55700*00

Approval number:

12. Die Genehmigung wird **erteilt** Approval is **granted**

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):

Reason(s) for the extension (if applicable):

Entfällt

Not applicable

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

Place:

15. Datum: **15.04.2025**

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Markus Hinrichsen

T-BUNOESA 609

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis According to index



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 1 von 17

Auftraggeber Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Gustav-Kirchhoff-Straße 10 D-67098 Bad Dürkheim QM-Nr.: 01 100 2301034

PrüfgegenstandPKW-SonderradModellObsessionTypOSN 758Radgröße7,5Jx18 H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad- last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
B8	OSN 758 B8 / Z13 Ø70,0-60,1	5/114,3/60,1	40	780	2260

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 55700

Herstellerzeichen
Radtyp und Ausführung
Radgröße
Rinpresstiefe
Herstelldatum

ATS Germany
OSN 758 (s.o.)
7,5Jx18 H2
ET.. (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-	Multipack: 33
S02	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	30,5	Multipack: 35B
S03	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	90	-	Multipack: 35A
S04	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	90	30,5	Multipack: 35B
S05	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	100	-	Multipack: 35A
S06	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	120	-	Multipack: 33
S07	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	140	-	Multipack: 35A

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 BYD

Fiat Lexus Suzuki Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

				Seite 2 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BYD ATTO 3	65	215/55R18	A91	A19 A58 A99
SC2E	65	225/50R18	A12	S06
e9*2018/858*11147*	65	235/50R18	A12	
- Elektro	65	245/45R18	A12	
BYD Dolphin	35, 65	205/45R18	T86 T90	A12 A19 A58
EM2E, EM2E-1	35, 65	215/40R18	T85 T89	A99 Flh V18
e9*2018/858*11468*; e9*KS18/858*11459* - Elektro	35, 65	225/40R18	A01 K1b K2b K5w	S06
Fiat Sedici	79-99,2	205/45R18		A12 A19 A57
- Y	79-99,2	215/45R18		A99 Flh KMV
e4*2001/116*0106*	79-99,2	225/40R18		S02
Lexus ES 300h	131	215/45R18	A31 T93	A19 A58 A99
XZ1L(EU,M), -/TMG	131	215/50R18	A12	Lim S01
e6*2007/46*0250*;	131	225/45R18	A91	
e13*2007/46*1962*	131	235/45R18	A12	+
Lexus GS	183,208	225/45R18	7112	A10 A19 A99
S19(a) e6*2001/116* 0103*00-05				B03 Lim S01
_exus GS 250/200t/300	154, 180	225/45R18	A32 T91 T95	A19 A58 A99
S19(a)	154, 180	235/45R18	A91	Lim NoH S01
e6*2001/116* 0103*06	154, 180	245/45R18	A12	
ab Modell 2013 Lexus GS 300/430	161-208	235/40R18	R70	A12 A19 A99
2001/116*0078*	101-200	233/401110	1170	B03 S01
_exus GS 300H/450H	133, 215	225/45R18	A32 T95	A19 A58 A99
HS19(a)	133, 215	235/45R18	A91	L06 Lim S01
e6*2001/116* 0106*08 Hybrid ab Modell 2013	133, 215 245/45R18 A12			
Lexus GS 450h HS19(a) e6*2001/116* 0106*00-07	218	225/45R18	T95	A10 A19 A99 B03 Lim S01
Lexus IS	110-153	215/40R18	A10 T89	A19 A99 Lim
KE2(a) e11*2001/116* 0206*00-09	110-153	225/40R18	A10 T89	S01
_exus IS 200/300	114	215/40R18	K42 Lim T85	A01 A12 A19
(E1	114-157	225/35R18	Car K1a K2b K42 Lim T87	A99 S01
e11*98/14*0110*, e11*2001/116*0110*.	114-157	225/40R18	Car K1a K2b K42 K45 Lim	7.00 001



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

				Seite 3 von 17
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Lexus IS 200t/300	180	225/40R18	A32 T92	A19 A99 Lim
XE2(a)				S01
e11*2001/116*				
0206*10				
Lexus IS 250/300H	133, 153	205/45R18	A12 R37 T90	A19 A99 Lim
XE2(a), XE2(a)-TMG	133, 153	225/40R18	A32 T92	MHy S01
e11*2001/116*				
0206*10;				
e6*2007/46*0346*;				
e13*2007/46*1936				
Lexus NX	114, 175	225/55R18	A91	A19 A57 A99
AZ1, AZ1-TMG	114, 175	225/60R18	A12	MHy S01
e6*2007/46*0111*;	114, 175	235/55R18	A90	
e13*2007/46*1536*	114, 175	245/50R18	A12	
- incl. Hybrid				
Lexus RC	133, 180	225/45R18	A32	A19 A58 A99
XC1 (EU,M)	133, 180	235/45R18	A91	B03 Cpe MHy
e11*2007/46*2883*;	133, 180	245/45R18	A12	S01
e6*2007/46*0336*	·			
Lexus UX	112, 127	215/50R18	A31	A19 A57 A99
ZA1(EU,M), -/TMG	112, 127	215/55R18	A91	MHy S01
e6*2007/46*0263*;	112, 127	225/50R18	A31	
e13*2007/46*2005*	112, 127	235/45R18	A91	
	112, 127	235/50R18	A01 A12 K6w	
	112, 127	245/45R18	A12	
Suzuki Grand Vitara	78-171	225/60R18		A12 A19 A99
JT	78-171	235/55R18	A01 K1a	Y85 S05
e4*2001/116*0091*;	78-171	245/50R18	A01 K1c K2b	
e4*2007/46*0292*	78-171	255/50R18	A01 K1c K2b K42 Z49	
- 5-Türer				
Suzuki Grand Vitara	78-122	225/60R18		A12 A19 A99
JT	78-122	235/55R18	A01 K1a	Y84 S05
e4*2001/116*0091*;	78-122	245/50R18	A01 K1c	
e4*2007/46*0292*	78-122	255/50R18	A01 K1c K2b	
- 3-Türer				
Suzuki Kizashi	131	215/45R18	A33 T93	A19 A57 A99
FR	131	215/50R18	A12	Lim S07
e4*2007/46*0142*	131	225/45R18	A91	
	131	235/45R18	A12	
Suzuki S-Cross (II)	75, 95	215/45R18		A12 A19 A57
JY, JY-2S	75, 95	215/50R18		A99 S02
e4*2007/46*	75, 95	225/45R18		
0779*14;	75, 95	235/45R18		
e6*2018/858*	ĺ			
00006*02				
ab Modelljahr 2022				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

				Seite 4 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Suzuki Swace	72	205/45R18	A01 A12 G01	A19 A58 A99
ZE1HE(S)(EU,M),	72	215/40R18	A33 T89	Car KOV NoP
ZE1HE(S)-2S e6*2007/46*0485* e6*2018/858*00057*	72	225/40R18	A90	V18 S01
Suzuki Swift Sport (IV)	92	205/35R18	K2b K42	A01 A12 A19
MZ e4*2001/116*0090*	92	215/35R18	K1a K2b K42	A58 A99 Flh S02
Suzuki Swift Sport (V)	100	215/35R18	K1c K2b K6d K6g	A01 A12 A19
NZ e4*2007/46*0155*	100	225/35R18	G01 K1c K2c K6d K6h K8e	A58 A99 Flh S04
Suzuki Swift Sport (VI)	95, 103	205/35R18	K1c K2b K4i K6b	A01 A12 A19
AZ, AZ-2S	95, 103	215/35R18	K1c K2b K4i K6b	A58 A99 Flh
e4*2007/46*1205*; e6*2018/858*00229*	95, 103	225/35R18	G01 K1c K2c K4i K6b K8a	S05
Suzuki SX4	66-99,2	205/45R18		A12 A19 A57
ΞY	66-99,2	215/45R18		A99 Flh KMV
e4*2001/116*0105*; e4*2007/46*0284* mit Radhaus- Verbreiterungen	66-99,2	225/40R18		S02
Suzuki SX4	66-99,2	205/45R18		A12 A19 A58
Y	66-99,2	215/45R18		A99 Flh KOV
e4*2001/116*0105*; e4*2007/46*0284* ohne Radhaus- Verbreiterungen	66-99,2	225/40R18	A01 K1a K1b K2b	S02
Suzuki SX4	79, 88	205/45R18	K1c	A01 A12 A19
GY	79, 88	215/40R18	K1c K2b K42	A58 A99 Lim
e4*2001/116*0124*	79, 88	215/45R18	G70 K1c K2b K42	V18 S03
Limousine	79, 88	225/40R18	K1c K2b K42	
Suzuki SX4	79,82,88	205/45R18		A12 A19 A57
GY e4*2001/116*0124*; e4*2007/46*0291* mit Radhaus- Verbreiterungen	79,82,88 79,82,88	215/45R18 225/40R18		A99 Flh KMV S03
Suzuki SX4	79,82,88	205/45R18		A12 A19 A58
GY	79,82,88	215/45R18		A99 Flh KOV
e4*2001/116*0124*; e4*2007/46*0291* ohne Radhaus- Verbreiterungen	79,82,88	225/40R18	A01 K1a K1b K2b	S03
Suzuki SX4 S-Cross (I)	88	205/45R18	A90	A19 A57 A99
JY	88	215/45R18	A01 A12 K1b	S04
e4*2007/46* 0779*00-03 Modelljahr 2013-2016	88	225/40R18	A01 A12 K1c K2b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

				Seite 5 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Suzuki SX4 S-Cross (I)	82-103	215/45R18		A12 A19 A57
JY	82-103	215/50R18	A01 K1b K2b K6w	A99 S02
e4*2007/46*	82-103	225/45R18	A01 K2b K6w	
0779*04-13; e6*2018/858* 00006*00-01 - Modelljahr 2017-2021	82-103	235/45R18	A01 K1b K2b K6w	
Suzuki Vitara	75-103	215/45R18		A12 A19 A57
LY, LY-2S	75-103	215/50R18	A01 K1c K2b	A99 S04
e4*2007/46*0928*	75-103	225/45R18		
e6*2018/858*00005*	75-103	235/45R18	A01 K1c K2b	
	75-103	245/45R18	A01 G01 K1c K2b	
Toyota Auris (I)	66-108	205/45R18	T86 T90 V18	A12 A19 A99
E15J, E15UT	66-108	215/40R18	T85 T89	Flh S01
e11*2001/116*0299*; 0305*00-13; e11*2007/46*0167*; 0019*00-03 - incl. Facelift 2010	66-108	225/40R18		
Toyota Auris (I) 2,2D	130	225/40R18		A12 A19 A99
E15UT e11*2001/116* 0305*00-13 - incl. Facelift 2010				Flh S01
Toyota Auris (II)	66, 73, 85	205/45R18	T86 T90	A12 A19 A58
E15UT(a), E15UTN(a), -	66, 73, 85	215/40R18	T85 T89	A99 Car F23
/TMG	66, 73, 85	225/35R18	T87	Flh KOV V18
e11*2001/116* 0305*14; e11*2007/46* 0019*04; e13*2007/46*1718* - ab Modell 2013 (E18) - incl. Facelift 2015	66, 73, 85	225/40R18		S01
Toyota Auris (II)	82 - 97	205/45R18	T86 T90	A12 A19 A58
E15UT(a), E15UTN(a), -	82 - 97	215/40R18	T85 T89	A99 Car F24
/TMG	82 - 97	225/35R18	T87	Flh KOV V18
e11*2001/116* 0305*14; e11*2007/46* 0019*04; e13*2007/46*1718* - ab Modell 2013 (E18) - incl. Facelift 2015	82 - 97	225/40R18		S01
Toyota Auris Hybrid (I)	73	205/45R18		A12 A19 A99
HE15U(a)	73	215/40R18		Flh S01
e11*2007/46* 0018*00-04	73	225/40R18		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

	T		<u> </u>	Seite 6 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Auris Hybrid(II)	73	205/45R18		A12 A19 A58
HE15U(a), -/TMG	73	215/40R18		A99 Car F24
e11*2007/46*	73	225/35R18	T87	Flh KOV V18
0018*05;	73	225/40R18	107	S01
e13*2007/46*1549*	70	223/401110		
ab Modell 2013 (E18)				
incl. Facelift 2015				
Toyota Avensis	110,130	205/45R18	Т90	A12 A19 A99
Γ2 5	110,130	215/40R18	T89	Car Flh Sth
e11*2001/116*0196*.	110,130	225/40R18	A01 K14 K46	V18 S01
Toyota Avensis	82-130	215/45R18	A13 T93	A19 A99 Car
Γ27, /-MS1	82-130	215/50R18	A12	Lim S01
e11*2001/116*0331*.;	82-130	225/45R18	A13	
e11*2007/46*0236*	82-130	235/45R18	A12	
- incl. Facelift 2012+2015				
Toyota Avensis Verso	85,110	225/40R18	A01 K1c T91	A12 A19 A99
M2	85,110	235/40R18	A01 K1c K42 R70	S01
e6*98/14*0083*,				
e6*2001/116*0083*				
Toyota Camry	112,137	225/45R18	K42 K56	A01 A12 A19
/3	112,137	235/40R18	K1a K1b K42 K56 R70	A99 S01
e6*98/14*0085*,	112,137	235/45R18	K1a K1b K42 K45 K56	
e6*2001/116*0085*				
Toyota Camry Hybrid	131	215/45R18	A90 T93	A19 A58 A99
XV7 (EU,M), -/TMG	131	215/50R18	A12	Lim S01
e6*2007/46*0322*;	131	225/45R18	A90	
e13*2007/46*2046*	131	235/45R18	A12	
Гоуоta C-HR (I)	72-112	215/50R18		A12 A19 A57
AX1T(EU,M), -/TMG	72-112	215/55R18		A99 MHy S01
e11*2007/46*3641*;	72-112	225/50R18	A01 K1c K6w	
e13*2007/46*1765*;	72-112	235/45R18		
e6*2007/46*0264*;	72-112	235/50R18	A01 K1c K2b K6b K6x	
e6*2007/46*0338*	72-112	245/45R18	A01 K1c K6w	
Toyota C-HR (II)	72-112	225/50R18		A12 A19 A57
AX2T(M), -/TGRE	72-112	225/55R18	A01 G95	A99 MpH S01
e6*2018/858*00294*;	72-112	225/55R18	R09	
e13*2018/858*00573*	72-112	235/50R18		
	72-112	245/50R18	A01 G95	
	72-112	245/50R18	R34	
Toyota Corolla (X)	66-97	205/45R18	T86 T90 V18	A12 A19 A99
E15EJ, E15ES	66-97	215/40R18	T85 T89	Sth S01
e11*2001/116*	66-97	225/40R18		
0304*00-08;				
11*2001/116*0314*.				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

				Seite 7 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Corolla (XI)	66, 73, 97	205/45R18	T90	A12 A19 A58
E15EJ, -/TMG ` ´	66, 73, 97	215/40R18	T89	A99 F23 KOV
e11*2001/116* 0304*09; e13*2007/46*1910* - ab Modell 2014 (E18)	66, 73, 97	225/40R18		Lim V18 S01
Toyota Corolla (XII)	72-97	205/45R18	A12 R37	A19 A58 A99
ZE1EE(EU,M), -/TMG	72-97	215/40R18	A33 R37 T89	Lim NoP V18
e6*2007/46*0316*;	72-97	225/40R18	A91 Z17 Z18	S01
e13*2007/46*2013* - Limousine - incl. Hybrid	72-97	225/40R18	A90 Z15 Z16	
Toyota Corolla (XII)	72,85,112	205/45R18	A12	A19 A58 A99
ZE1HE(EU,M), -/TMG	72,85,112	215/40R18	A33 T89	Flh KOV NoP
e6*2007/46*0318*;	72,85,112	225/40R18	A91 Z17 Z18	V18 S01
e13*2007/46*2012* - Fließheck - incl. Hybrid	72,85,112	225/40R18	A90 Z15 Z16	
Toyota Corolla (XII)	72,85,112	205/45R18	A12	A19 A58 A99
ZE1HE(EU,M), -/TMG	72,85,112	215/40R18	A33 T89	Car KOV NoP
e6*2007/46*0318*; e13*2007/46*2012* - Touring Sports - incl. Hybrid	72,85,112	225/40R18	A91 Z17 Z18	V18 S01
	72,85,112	225/40R18	A90 Z15 Z16	
Toyota Corolla Cross	72-112	215/50R18	A33 R37	A19 A57 A99
Hybrid	72-112	215/55R18	A91 R37	KMV S01
XG1TJ(JP,M), -/TGRE	72-112	225/50R18	A91	
e6*2018/858*00186*;	72-112	235/45R18	A33	
e13*2018/858*00420*	72-112	235/50R18	A12	
	72-112	245/45R18	A12	
Toyota Corolla Trek (XII)	72, 112	205/45R18	A12 M+S	A19 A58 A99
ZE1HE(EU,M), -/TMG	72, 112	215/40R18	A91 M+S T89	Car KMV NoP
e6*2007/46*0318*; e13*2007/46*2012* - Touring Sports - incl. Hybrid	72, 112	225/40R18	A12	S01
Toyota Corolla Verso	81-130	215/40R18	Т89	A12 A19 A99
R1	81-130	215/45R18		Ver S01
e11*2001/116*0222*.	81-130	225/40R18	T92	
Toyota Prius (V) PHEV	111	215/45R18		A12 A19 A58
XW6(M)	111	215/50R18	A01 K6w	A99 Flh Z17
e6*2018/858*00260*	111	225/45R18		S01
- Plug-in Hybrid - 17 Zoll-Serienbereifung	111	235/45R18	A01 K6w	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

				Seite 8 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Prius Plus	73	205/45R18	T90 Z16	A12 A19 A99
XW4(a), XW3(a), -/TMG	73	215/40R18	T89	Car S01
e11*2007/46*0157*;	73	215/45R18		
e11*2001/116*0264*; e13*2007/46*1956*; e6*2007/46*0347* - Business, Comfort	73	225/40R18		
Toyota RAV4 (II)	85-110	235/45R18	K1a	A01 A12 A19
A2	85-110	235/50R18	K1c K90	A99 KOV S01
e6*98/14*0070*, e6*2001/116*0070* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	85-110	245/45R18	K1c	
Toyota RAV4 (III)	100-130	225/60R18	A91 R37	A19 A57 A99
XA3(a)	100-130	235/50R18	A91	KMV S01
e6*2001/116*	100-130	235/55R18	A91	
0105*00-08	100-130	245/50R18	A12	
- mit Radhaus- Verbreiterungen - incl. Facelift 2009	100-130	255/50R18	A12	
Toyota RAV4 (III)	100-130	225/60R18		A12 A19 A57
XA3(a)	100-130	235/50R18		A99 KOV S01
e6*2001/116*	100-130	235/55R18		
0105*00-08	100-130	245/50R18	A01 K1a K1b K2b	
ohne Radhaus- Verbreiterungen incl. Facelift 2009	100-130	255/50R18	A01 K1c K2b	
Toyota RAV4 (IV)	91-112	225/55R18		A12 A19 A57
XA3(a)	91-112	225/60R18		A99 LT3 S01
e6*2001/116*	91-112	235/55R18		
0105*09-13 - ab Modell 2013	91-112	245/50R18		
Toyota RAV4 (IV)	91-112	225/60R18	A91	A19 A57 A99
XA3(a)	91-112	235/55R18	A33	LT4 S01
e6*2001/116*	91-112	245/50R18	A91	
0105*09-13 · ab Modell 2013	91-112	255/50R18	A01 A12 K1a K1b	
Гоуоta RAV4 (IV)	105, 112	225/55R18		A12 A19 A57
XA3(a), -/TMG	105, 112	225/60R18		A99 LT3 S01
e6*2001/116*	105, 112	235/55R18		
0105*14; e13*2007/46*1657*	105, 112	245/50R18		
ab Facelift 2016				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

				Seite 9 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota RAV4 (IV)	105, 112	225/60R18	A91	A19 A57 A99
XA3(a), -/TMG	105, 112	235/55R18	A33	LT4 S01
e6*2001/116*	105, 112	245/50R18	A91	
0105*14; e13*2007/46*1657* - ab Facelift 2016	105, 112	255/50R18	A12	
Toyota RAV4 (IV) Hybrid	114	225/55R18		A12 A19 A57
XA4(EU,M), -/TMG	114	225/60R18		A99 LT3 S01
e6*2007/46*0166*;	114	235/55R18		
e13*2007/46*1658*	114	245/50R18		
Toyota RAV4 (IV) Hybrid	114	225/60R18	A91	A19 A57 A99
XA4(EU,M), -/TMG	114	235/55R18	A33	LT4 S01
e6*2007/46*0166*;	114	245/50R18	A91	
e13*2007/46*1658*	114	255/50R18	A12	
Toyota RAV4 (V)	129, 131	225/60R18		A12 A19 A57
XA5(EU,M), -/TMG	129, 131	235/55R18		A99 NoP S01
e6*2007/46*0289*; e13*2007/46*1991*	129, 131	235/60R18		
Toyota RAV4 (V) PHEV	136	225/60R18		A12 A19 A56
XA5P(EU,M), -/TGRE	136	235/55R18		A99 S01
e6*2007/46*0429*; e13*2007/46*2356* - Plug-in Hybrid	136	235/60R18		
Toyota Verso	82-130	215/45R18	A91 T93	A19 A99 Ver
AR2, /-N, /-MS1	82-130	225/40R18	A12 T91 T92	S01
e11*2001/116*0350*;	82-130	225/45R18	A12 T91 T95	
e11*2007/46*0117*;	82-130	235/45R18	A12 T94	
e11*2007/46*0234*				
- incl. Modell 2013				
Toyota Yaris Cross	68, 92	215/50R18	A94	A19 A58 A99
XPB1F(M,EUM), -/TGRE	68, 92	225/45R18	A94	F23 Flh NoE
e6*2018/858*00013*; e13*2018/858*00156*	68, 92	235/45R18	A12	NoP S01
Toyota Yaris Cross AWD	68	215/50R18	A94	A19 A56 A99
XPB1F(M,EUM), -/TGRE	68	225/45R18	A94	F24 Flh NoE
e6*2018/858*00013*; e13*2018/858*00156*	68	235/45R18	A12	NoP S01

Allgemeine Hinweise

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 10 von 17

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

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

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

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

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

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

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

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

Spezielle Auflagen und Hinweise

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

TÜVRheinland[®] Precisely Right.

Anlage 9 zum Prüfbericht Nr.55016125 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 11 von 17

- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse 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.
- 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.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **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.
- 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.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 12 von 17

- Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **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.
- **G70** Ist die Reifengröße 205/60R16 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.
- **G95** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 17 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.
- **K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 13 von 17

- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- **K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.
- **K6w** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6x** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K90** 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).
- **KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 14 von 17

 ${\sf T\ddot{U}V}$ Rheinland $^{ ext{ iny B}}$

L06 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).

LT3 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 225/65R17 ww. 225/60R18. Wendekreis von 10,6 m bzw. 2,85 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

LT4 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 235/55R18. Wendekreis von 11,4 m bzw. 2,7 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

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

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

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

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

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

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

R34 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/60R17, 225/55R18 oder 225/50R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S03 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 15 von 17

- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Sth Stufenheck.
- T85 Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- 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.
- 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.
- **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.
- 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.
- 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.
- Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. **T93** Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- 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.

Vorderachse Hinterachse



Anlage 9 zum Prüfbericht Nr.55016125 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 16 von 17

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Voluerachse	i ilitteracrise
1	205/40R18	225/35R18
2	205/45R18	225/40R18
3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
5	215/55R18	235/50R18
6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
		255/60R18
		255/35R18
15		255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
16		265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
17		275/45R18
		285/35R18, 295/35R18
-		275/40R18, 285/40R18
-		285/45R18
		285/50R18
22	265/35R18	295/30R18, 315/30R18
	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	1 205/40R18 2 205/45R18 3 215/40R18 4 215/45R18 5 215/55R18 6 225/40R18 7 225/45R18 8 225/50R18 9 235/40R18 10 235/45R18 11 235/50R18 12 235/60R18 13 235/65R18 14 245/35R18 15 245/40R18 16 245/45R18 17 245/50R18 18 255/40R18 19 255/45R18 20 255/50R18 21 255/55R18

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.

Ver Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Minivan (z.B. Verso, Gran, ...)

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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ OSN 758

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 17 von 17

Z49 An Achse 2 ist der Kantenschutz an der Radhausausschnittkante (Gummi- bzw. Kunststoff- Kederband) zu entfernen.

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 31. März 2025 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 2025.

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, 31, März 2025

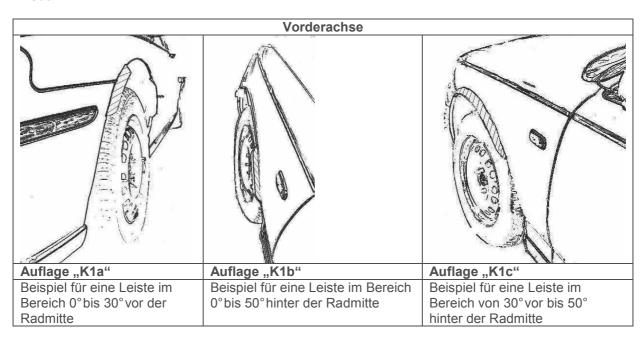
Blauth 00444923.DOCX

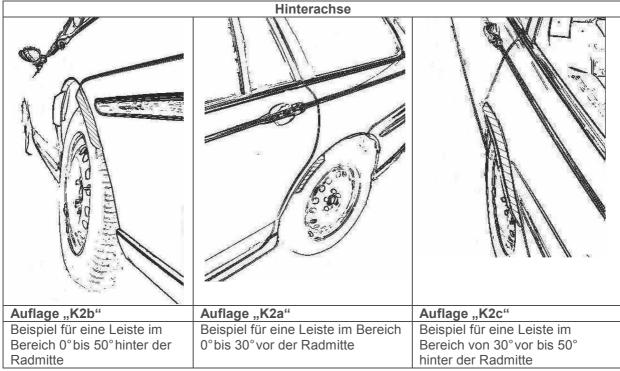
Hinweisblatt "Radabdeckung"

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.





PFLEGEHINWEISE



Damit Sie lange Freude an Ihren ATS 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

- \longrightarrow Um ein Eintrocknen des Reinigers zu vermeiden, sollten die Felgen bei der Reinigung kalt sein
- → Verwenden Sie nur saubere und weiche Schwämme oder Bürsten
- 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
- ightarrow Zu einer sorgfältigen Reinigung gehören immer auch die Innenseiten
- Bessern Sie Lackschäden sofort aus, um Oxidation zu verhindern
- → Mit handelsüblicher Felgenversiegelung sorgen Sie im Übrigen für zusätzlichen Schutz, aber auch hier sind unbedingt die Herstellerangaben zu beachten
- 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.

Hersteller:



SUPERIOR INDUSTRIES Leichtmetallräder Germany GmbH Gustav-Kirchhoff-Straße 10 67098 Bad Dürkheim Germany

Tel.: +49 6322 9899 - 6000 Fax: +49 6322 9899 - 6001 E-Mail: kundenservice@supind.com



CAREINSTRUCTIONS



To ensure your ATS 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
- Use clean and soft sponges and brushes only
- \longrightarrow 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
- Once cleaning is complete, rinse off the cleaner thoroughly
- 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.

Manufacturer:



SUPERIOR INDUSTRIES Leichtmetallräder Germany GmbH Gustav-Kirchhoff-Straße 10 67098 Bad Dürkheim Germany

Tel.: +49 6322 9899 - 6000 Fax: +49 6322 9899 - 6001 E-Mail: customerservice@supind.com

