Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55802521 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ 19358

Hersteller O.Z. Spa

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

Seite 1 von 9

Auftraggeber O.Z. Spa

Via Bastion 49/4

I-36061 Bassano del Grappa(VI)

QS-Nr.: 39 02 0010603

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell MSW74
Typ 19358
Radgröße 8JX18H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
502	19358 502 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	42	745	2250

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53660
Herstellerzeichen MSW
Radtyp und Ausführung 19358 502
Radgröße 8JX18H2
Einpresstiefe ET 42

Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Serienschraube M14x1,25	Kegel 60°	140	27,5	81720168

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 BMW

Mini/BMW

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55802521 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ 19358

O.Z. Spa

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW 1er-Reihe	85-110	215/45R18	K2b R37	A01 A12 A16
F1H	85-225	215/45R18	K2b M+S	A21 A57 Flh
e1*2007/46*2018*	85-225	225/40R18	K1a K1b K2a K2b K8z	V00 V18 S01
	85-225	235/40R18	K1c K2c K5b K8z	
BMW 225xe Active	100	215/45R18	K2b	A01 A12 A16
Tourer Hybrid	100	225/40R18	K1a K2a K2b T92	A21 A56 Flh
UKL-L, F2AT	100	225/45R18	K1a K2a K2b	S01
e1*2007/46*	100	235/40R18	K1c K2c K5a K6g K6i K8d	
0371*21;	100	235/45R18	K1c K2c K8d	
e1*2007/46*1675*		200/101110	111011201100	
BMW 2er Active	70-170	215/45R18	K2b	A01 A12 A16
Tourer	70-170	225/40R18	K1a K2a K2b	A21 A57 Flh
UKL-L, F2AT	70-170	225/45R18	K1a K2a K2b	V00 V18 S01
e1*2007/46*	70-170	235/40R18	K1c K2c K5a K6g K6i K8d	
0371*13;	70-170	235/45R18	K1c K2c K8d	
e1*2007/46*1675*	70-170	245/40R18	K1c K2c K5a K6g K6i K8i	
	70 170	2 10/ 10/110	Trio rezo real regimentes	
BMW 2er Gran Tourer	70-141	215/45R18	K2b T89 T93	A01 A12 A16
UKL-L, F2GT	70-141	225/40R18	K1a K2a K2b T88 T92	A21 A57 V00
e1*2007/46*	70-141	225/45R18	K1a K2a K2b	V18 Ver S01
0371*18;	70-141	235/40R18	K1c K2c K5a K6g K6i K8d	
e1*2007/46*1677*	70-141	235/45R18	K1c K2c K8d	
	70-141	245/40R18	K1c K2c K5a K6g K6i K8i	
BMW X1	85-170	225/50R18	K1a K2b	A01 A12 A16
UKL-L, F1X	85-170	235/45R18	K2b	A21 A57 NoP
e1*2007/46*	85-170	235/50R18	G01 K1c	S01
0371*19;	85-170	245/45R18	K1a K2b	
e1*2007/46*1676*	85-170	255/45R18	K1c K2b K6v	
BMW X1 Plug-in-	92	225/50R18	K1a K2b	A01 A12 A16
Hybrid	92	235/45R18	K2b	A21 A56 S01
F1X	92	235/45R16 235/50R18	G01 K1c	AZ1 A30 301
e1*2007/46*1676*	92		K1a K2b	
ei 2007/40 1070	92	245/45R18	I .	
	92	255/45R18	K1c K2b K6v	
BMW X2	85-170	225/50R18	K2b	A01 A12 A16
F2X	85-170	235/45R18	K2b	A21 A57 NoP
e1*2007/46*1824*	85-170		K1c K2c	S01
61 2007/40 1024		235/50R18 245/45R18	K2b	
	85-170		K1c K2c K6v	
	85-170	255/45R18	<u> </u>	
	85-225	225/50R18	K2b M+S	
	85-225	235/45R18	K2b M+S	
	85-225	235/50R18	K1c K2c M+S	
	85-225	245/45R18	K2b M+S	
D1 844 1/6 T:	85-225	255/45R18	K1c K2c K6v M+S	100000000000000000000000000000000000000
BMW X2 Plug-in-	92	225/50R18	K2b	A01 A12 A16
Hybrid	92	235/45R18	K2b	A21 A56 S01
F2X	92	235/50R18	K1c K2c	
44000=/40::::::::			11/01	
e1*2007/46*1824*	92 92	245/45R18 255/45R18	K2b K1c K2c K6v	

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55802521 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ 19358

Hersteller O.Z. Spa

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

				Seite 3 von 9
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mini Clubman JCW	170	215/40R18	K1b K2b K6w M+S T89	A01 A12 A16
FMK	170	215/45R18	K1b K2b K6w M+S	A21 A56 Car
e1*2007/46*1683*	170	225/40R18	K1a K1b K2b K6w	S01
- John Cooper Works	170	235/40R18	K1c K2a K2b K6x	
	170	245/35R18	K1c K2c K6x	
Mini Clubman	75-110	215/40R18	A58 K1b K2b K6w T85 T89	A01 A12 A16
One/Cooper ,/D,/S	75-110	215/45R18	A58 K1b K2b K6w	A21 Car V00
UKL-L, FMK	75-155	215/40R18	A57 K1b K2b K6w M+S T85 T89	V18 S01
e1*2007/46*	75-155	215/45R18	A57 K1b K2b K6w M+S	
0371*19,	75-155	225/40R18	A57 K1a K1b K2b K6w	
e1*2007/46*1683*	75-155	235/40R18	A57 K1c K2a K2b K6x	
	75-155	245/35R18	A57 K1c K2c K6x	
		2.0,001110		
Mini Countryman	75-155	225/50R18	K1b K2b	A01 A12 A16
FMX	75-155	235/45R18	K2b	A21 A57 KMV
e1*2007/46*1682*	75-155	245/45R18	K1b K2b	NoH S01
	75-155	255/45R18	K1a K1b K2b	
Mini Countryman JCW	170	225/50R18	K1b K2b	A01 A12 A16
FMX	170	235/45R18	K2b	A21 A56 KMV
e1*2007/46*1682*	170	245/45R18	K1b K2b	S01
- John Cooper Works	170	255/45R18	K1a K1b K2b	
Mini Countryman SE	92,100	225/50R18	K1b K2b	A01 A12 A16
FMX	92,100	235/45R18	K2b	A21 A56 KMV
e1*2007/46*1682* - Hybrid	92,100	245/45R18	K1b K2b	S01
Mini John Cooper	170	205/40R18	K1a K1b K2b K4i K6x T82 T86	A01 A12 A16
Works	170	215/35R18	K1c K2b K4i K6x T84	A21 A58 Cbo
UKL-L, FML2, FMCA	170	215/40R18	G01 K1c K2b K4i K6x	Flh V18 S01
e1*2007/46*	170	225/35R18	K1c K2b K4i K5v K6x	
0371*18, e1*2007/46*1678*, e1*2007/46*1679* - 3-Türer / Cabrio				
Mini One/Cooper ,/D,	55-155	205/40R18	K1c K2b K4i K6x T82 T86	A01 A12 A16
/S	55-155	215/35R18	K1c K2c K4i K6x T84	A21 A58 Cbo
UKL-L, FML2, FML4,	55-155	215/40R18	G01 K1c K2c K4i K6x	Flh V18 S01
FMCA	55-155	225/35R18	K1c K2c K4i K5v K6x	
e1*2007/46*				
0371*10, e1*2007/46*1678*, e1*2007/46*1679*,				
e1*2007/46*1680*, - 3/5-Türer / Cabrio				

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55802521 (1. Ausfertigung)



TÜV Pfalz

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ 19358

Hersteller O.Z. Spa

Seite 4 von 9

Allgemeine Hinweise

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

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

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

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

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

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

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

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

Spezielle Auflagen und Hinweise

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

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55802521 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ 19358

Hersteller O.Z. Spa

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

Seite 5 von 9

- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **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.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **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.
- **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.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55802521 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ 19358

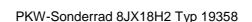
Hersteller O.Z. Spa

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

Seite 6 von 9

- **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.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **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.
- **K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K6v** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6w** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6x** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55802521 (1. Ausfertigung)



Hersteller O.Z. Spa

Prüfgegenstand



TÜV Pfalz

Seite 7 von 9

- **K8d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K8i** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- **K8z** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 300mm hinter Radmitte um 5mm aufzuweiten.
- **KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- **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).
- **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.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55802521 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ 19358

Hersteller O.Z. Spa

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

Seite 8 von 9

T89 Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T92 Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

V00 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

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

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

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, ...)

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55802521 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ 19358

Hersteller O.Z. Spa

TÜV Pfalz

Seite 9 von 9

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 22. März 2021 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 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2021.

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, 22. März 2021

Pohl

00363875.DOC