

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ TL7016

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 1 von 9

Auftraggeber AUTEC GmbH & Co. KG

Ziegeleistraße 25 67105 Schifferstadt QM-Nr.: 49 02 0082204

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Typ TL7016
Radgröße 7,0Jx16H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Loch-	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		kreis- (mm)/ Mit-	tiefe	last	(mm)
		tenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	,
-	TL7016 LK108/Ø70,0x65,1mm Nr.3	5/108/65,1	40	700	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53693

Herstellerzeichen
Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AUTEC Germany
TL7016 (s.o.)
7,0Jx16H2
ET.. (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungs- mittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Schraube M12x1,25	Kegel 60°	100	28,5	2437
S02	Schraube M12x1,25	Kegel 60°	115	28,5	2437
S03	Schraube M12x1,25	Kegel 60°	120	28,5	2437

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

Opel Peugeot Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ TL7016

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Citr. C4 Picasso/	68-133	205/60R16	K1a K2b	A01 A12 A14	
Spacetourer 68-133		215/55R16	K1c K2b K5a K6d	A21 A58 A60	
3				S01	
e2*2007/46*0356*					
Citroen Berlingo (IV)	55-96	205/55R16	A12 T91 T94	A14 A21 A58	
E	55-96	205/60R16	A12 T92 T96	KOV NoE	
e2*2007/46*0624*	55-96	215/55R16	A01 A12 K1a K2b	X99 S02	
	55-96	225/50R16	A01 A12 K1c K2b T92 T96		
	55-96	225/55R16	A01 A12 K1c K2b		
Citroen Berlingo (IV)	55-96	205/55R16	A12 T91 T94 140	A14 A21 A58	
E	55-96	205/60R16	A12 T92 T96 140	KOV NoE	
e2*2007/46*0625*	55-96	215/55R16	A01 A12 K1a K2b 140	X99 S02	
	55-96	225/50R16	A01 A12 K1c K2b T92 T96 140		
	55-96	225/55R16	A01 A12 K1c K2b 140		
Citroen Berlingo (IV)	55-81	195/55R16	A90 T91	A14 A21 A58	
E	55-81	195/60R16	A90	A59 KOV	
e2*2007/46*0624*;	55-81	205/55R16	A12	NoE X16 S02	
e2*2007/46*0625*	55-81	215/55R16	A01 A12 G01 K1a K2b		
- 15 Zoll Serie	55-81	225/50R16	A01 A12 K1a K2b		
Opel Astra-L	81-100	205/55R16	A94	A14 A21 A58	
F	81-100	215/55R16	A12	NoE NoP V16	
e2*2007/46*0628*16	81-100	225/50R16	A01 A12 K2b K6r	Y85 Z16 S02	
Opel Astra-L Sports	81-100	205/55R16	A94	A14 A21 A58	
Tourer	81-100	215/55R16	A12	Car NoE NoP	
F e2*2007/46*0628*16	81-100	225/50R16	A01 A12 K2b K6r	V16 Z16 S02	
Opel Combo-E	55-96	205/55D16	A12 T01 T04 140	A14 A21 A58	
E	55-96	205/55R16 205/60R16	A12 T91 T94 140 A12 T92 T96 140	KOV NoE	
e2*2007/46*0623*	55-96	215/55R16	A01 A12 K1a K2b 140	X99 S02	
62 2007/40 0020	55-96	225/50R16	A01 A12 K1a K2b 140 A01 A12 K1c K2b T92 T96 140	- X33 302	
	55-96	225/55R16	A01 A12 K1c K2b 192 196 140	\dashv	
Onal Camba F			A90 T91	A14 A21 A58	
Opel Combo-E E	55-81	195/55R16		A59 KOV	
e2*2007/46*0623*	55-81 55-81	195/60R16	A90	NoE X16 S02	
- 15 Zoll Serie		205/55R16	A12	1100 X 10 302	
- 13 Zoli Serie	55-81	215/55R16	A01 A12 K1a K2b	\dashv	
On al Camba E Life	55-81	225/50R16	A01 A12 K1a K2b	A14 A01 AE0	
Opel Combo-E Life	55-96	205/55R16	A12 T91 T94	A14 A21 A58	
E e2*2007/46*0622*	55-96	205/60R16	A12 T92 T96	KOV NoE X99 S02	
52 2001/40 0022	55-96	215/55R16	A01 A12 K1a K2b	A33 302	
	55-96	225/50R16	A01 A12 K1c K2b T92 T96	\dashv	
On al Outre allers d M	55-96	225/55R16	A01 A12 K1c K2b	A14 A01 AEC	
Opel Grandland X	75-133	205/70R16	A90	A14 A21 A58	
Z -2*2007/46*0507*	75-133	215/70R16	A12	NoP R93 S02	
e2*2007/46*0597*	75-133	225/65R16	A12	4	
I	75-133	235/65R16	A12		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ TL7016

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 3 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Opel Grandland, -/X	75-133	205/70R16	A90	A14 A21 A58	
Z	75-133	215/70R16	A12	NoP Z16 S02	
e2*2007/46*0597*	75-133	225/65R16	A12		
- incl. Facelift 2021	75-133	235/65R16	A01 A12 K2b		
Peugeot 308, 308SW	60-115	205/55R16	A90	A14 A21 A58	
(II)	60-115	215/55R16	A12	Car Flh S01	
Ĺ	60-115	225/50R16	A01 A12 K1a K6f		
e2*2007/46*0405*	60-96	195/55R16	A90		
	60-96	195/60R16	A90		
Peugeot 308, 308SW	81-96	205/55R16	A94	A14 A21 A58	
(III)	81-96	215/55R16	A12	Car NoE NoP	
F	81-96	225/50R16	A01 A12 K1a K2b	V16 Y85 Z16	
e2*2007/46*0628*13				S02	
Peugeot 508 (I)	82-122	215/60R16	A90 K2b	A01 A14 A21	
8	82-122	225/55R16	A12 K1a K2b K6m	A58 Car Lim	
e2*2007/46*0080*;				S03	
e2*2007/46*0081*					
Peugeot 508 (II)	96, 133	215/60R16	A90	A14 A21 A58	
F	96, 133	225/55R16	A12	B76 Car Lim	
e2*2007/46*0628*				NoP S02	
Peugeot Partner (IV)	55-81	195/55R16	A90 T91	A14 A21 A58	
E	55-81	195/60R16	A90	A59 KOV	
e2*2007/46*0625*	55-81	205/55R16	A12	NoE X16 S02	
- 15 Zoll Serie	55-81	215/55R16	A01 A12 G01 K1a K2b		
	55-81	225/50R16	A01 A12 K1a K2b		
Peugeot Partner (IV)	55-96	205/55R16	A12 T91 T94 140	A14 A21 A58	
E	55-96	205/60R16	A12 T92 T96 140	KOV NoE	
e2*2007/46*0625*	55-96	215/55R16	A01 A12 K1a K2b 140	X99 S02	
	55-96	225/50R16	A01 A12 K1c K2b T92 T96 140		
	55-96	225/55R16	A01 A12 K1c K2b 140		
Peugeot Rifter	56-96	215/65R16		A12 A14 A21	
E	56-96	225/60R16		A58 KMV	
e2*2007/46*0624*				NoE S02	
Peugeot Rifter	56-96	215/65R16	140	A12 A14 A21	
E	56-96	225/60R16	140	A58 KMV	
e2*2007/46*0625*				NoE S02	
Toyota Proace City	55-96	205/55R16	A12 T91 T94 140	A14 A21 A58	
E, E(EU,N), -/TMG	55-96	205/60R16	A12 T92 T96 140	KOV NoE	
e2*2007/46*0686*;	55-96	215/55R16	A01 A12 K1a K2b 140	X15 X99 S02	
e13*2007/46*2270*	55-96	225/50R16	A01 A12 K1c K2b T92 T96 140		
	55-96	225/55R16	A01 A12 K1c K2b 140	1	
Toyota Proace City			A14 A21 A58		
E, E(EU,N), -/TMG	55-81	195/60R16	A90 T89 T93	A59 KOV	
e2*2007/46*0686*;	55-81	205/55R16	A12	NoE Z15 S02	
e13*2007/46*2270*	55-81	215/55R16	A01 A12 G01 K1a K2b		
- 15 Zoll Serie	55-81	225/50R16	A01 A12 K1a K2b		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ TL7016

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 4 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Proace City	75-96	205/55R16	A12 T91 T94	A14 A21 A58
Verso	75-96	205/60R16	A12 T92 T96	KOV NoE
E, E(EU,M), -/TMG	75-96	215/55R16	A01 A12 K1a K2b	X15 X99 S02
e2*2007/46*0685*;	75-96	225/50R16	A01 A12 K1c K2b T92 T96	
e13*2007/46*2269*	75-96	225/55R16	A01 A12 K1c K2b	

Allgemeine Hinweise

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

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

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

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

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ TL7016

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 5 von 9

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

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- 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.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- 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.
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 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.
- **B76** Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 304 mm an Achse 1.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ TL7016

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 6 von 9

Car Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

- **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.
- **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.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm hinter bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.
- **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 7,0Jx16H2 Typ TL7016

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 7 von 9

- **Lim** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").
- **NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- **R93** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit wahlweiser Serienbereifung 235/50R19 (u.a. Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ TL7016 Prüfgegenstand

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 8 von 9

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

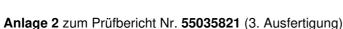
225/40R16
245/45R16
245/35R16
2

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.

- X15 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 15 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 16 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- X99 Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16 ww. 215/60R17 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).
- Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 5. Juni 2024 in Lambsheim statt.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ TL7016

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 9 von 9

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 Februar 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, 5. Juni 2024



ocher 00428515.DOC