

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55019517 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16H2 Typ Q6516-6L
 Hersteller AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 1 von 9

Auftraggeber AUTECH GmbH & Co. KG
 Ziegeleistraße 25
 67105 Schifferstadt
 QM-Nr.: 49 02 0082204

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Typ Q6516-6L
 Radgröße 6.5Jx16H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
56	Q6516-6L LK120 TFJ/ohne Ring	6/120/74,6	50	1100	2200

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51309
 Herstellerzeichen AUTECH Germany
 Radtyp und Ausführung Q6516-6L (s.o.)
 Radgröße 6.5Jx16H2
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Seriemutter M14x1,5 der Stahl-Serien-Räder	Kegel 60°	205	-	Serie

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Ford
 Volkswagen
 Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55019517 (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
Hersteller

 PKW-Sonderrad 6.5Jx16H2 Typ Q6516-6L
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Transit Custom NRN e5*2018/858*00192*..	81-125	215/65R16	A33 T02	A16 A18 A57 KOV NoE NoP S01
	81-125	215/65R16C	A33 T06 T09	
	81-125	215/70R16	A12 R93 T00 T04	
	81-125	215/70R16	A01 A12 G90 T00 T04	
	81-125	215/70R16C	A12 R93 T08	
	81-125	215/70R16C	A01 A12 G90 T08	
	81-125	225/60R16	A12 T02 X94	
	81-125	225/60R16C	A12 T05 T11 X94	
	81-125	225/65R16	A01 A12 G90 T00 T04	
	81-125	225/65R16	A12 R93 T00 T04	
	81-125	225/65R16C	A01 A12 G90	
	81-125	225/65R16C	A12 R93	
	81-125	235/60R16	A12 T04	
	81-125	235/65R16	A01 A12 G90 T03 T07	
	81-125	235/65R16	A12 R93 T03 T07	
	81-125	235/65R16C	A01 A12 G90	
	81-125	235/65R16C	A12 R93	
Ford Transit Custom NRN e5*2018/858*00192*.. - Active/Trail - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-125	215/65R16	A33 T02	A16 A18 A57 KOV NoE NoP Z16 S01
	100-125	215/65R16C	A33 T06 T09	
	100-125	215/70R16	A01 A12 G90 T00 T04	
	100-125	215/70R16	A12 R93 T00 T04	
	100-125	215/70R16C	A01 A12 G90 T08	
	100-125	215/70R16C	A12 R93 T08	
	100-125	225/60R16	A12 T02 X94	
	100-125	225/60R16C	A12 T05 T11 X94	
	100-125	225/65R16	A01 A12 G90 T00 T04	
	100-125	225/65R16	A12 R93 T00 T04	
	100-125	225/65R16C	A01 A12 G90	
	100-125	225/65R16C	A12 R93	
	100-125	235/60R16	A12 T04	
	100-125	235/65R16	A01 A12 G90 T03 T07	
	100-125	235/65R16	A12 R93 T03 T07	
	100-125	235/65R16C	A01 A12 G90	
	100-125	235/65R16C	A12 R93	

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55019517 (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6.5Jx16H2 Typ Q6516-6L
 AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 3 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Transit Custom PHEV NRN e5*2018/858*00192*.. - Plug-in Hybrid	87	215/65R16C	A33 T06 T09	A16 A18 A58 KOV S01
	87	215/70R16	A01 A12 G90 T04	
	87	215/70R16	A12 R93 T04	
	87	215/70R16C	A12 R93 T08	
	87	215/70R16C	A01 A12 G90 T08	
	87	225/60R16C	A12 T05 T11 X94	
	87	225/65R16C	A01 A12 G90	
	87	225/65R16C	A12 R93	
	87	235/60R16	A12 T04	
	87	235/65R16	A01 A12 G90 T03 T07	
	87	235/65R16	A12 R93 T03 T07	
	87	235/65R16C	A01 A12 G90	
	87	235/65R16C	A12 R93	
	87	235/65R16C	A12 R93	
Ford Transit/Tourneo Custom NXN e5*2018/858*00191*.. - Plug-in Hybrid	81-125	215/65R16	A33 T02	A16 A18 A57 KOV NoE NoP S01
	81-125	215/65R16C	A33 T06 T09	
	81-125	215/70R16	A01 A12 G90 T04	
	81-125	215/70R16	A12 R93 T04	
	81-125	215/70R16C	A12 R93 T08	
	81-125	215/70R16C	A01 A12 G90 T08	
	81-125	225/60R16	A12 T02 X94	
	81-125	225/60R16C	A12 T05 T11 X94	
	81-125	225/65R16	A01 A12 G90 T04	
	81-125	225/65R16	A12 R93 T04	
	81-125	225/65R16C	A01 A12 G90	
	81-125	225/65R16C	A12 R93	
	81-125	235/60R16	A12 T04	
	81-125	235/65R16	A12 R93 T03 T07	
	81-125	235/65R16	A01 A12 G90 T03 T07	
	81-125	235/65R16C	A01 A12 G90	
	81-125	235/65R16C	A12 R93	
Ford Transit/Tourneo Custom NXN e5*2018/858*00191*.. - Plug-in Hybrid	87	215/65R16C	A33 T06 T09	A16 A18 A58 KOV S01
	87	215/70R16	A12 R93 T04	
	87	215/70R16	A01 A12 G90 T04	
	87	215/70R16C	A01 A12 G90 T08	
	87	215/70R16C	A12 R93 T08	
	87	225/60R16C	A12 T05 T11 X94	
	87	225/65R16C	A01 A12 G90	
	87	225/65R16C	A12 R93	
	87	235/60R16	A12 T04	
	87	235/65R16	A01 A12 G90 T03 T07	
	87	235/65R16	A12 R93 T03 T07	
	87	235/65R16C	A01 A12 G90	
	87	235/65R16C	A12 R93	
	87	235/65R16C	A12 R93	

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55019517 (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
Hersteller

 PKW-Sonderrad 6.5Jx16H2 Typ Q6516-6L
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 4 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Transit/Tourneo Custom NXN e5*2018/858*00191*.. - Active/Trail - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-125	215/65R16	A33 T02	A16 A18 A57 KMV NoE NoP Z16 S01
	100-125	215/65R16C	A33 T06 T09	
	100-125	215/70R16	A01 A12 G90 T04	
	100-125	215/70R16	A12 R93 T04	
	100-125	215/70R16C	A01 A12 G90 T08	
	100-125	215/70R16C	A12 R93 T08	
	100-125	225/60R16	A12 T02 X94	
	100-125	225/60R16C	A12 T05 T11 X94	
	100-125	225/65R16	A01 A12 G90 T04	
	100-125	225/65R16	A12 R93 T04	
	100-125	225/65R16C	A01 A12 G90	
	100-125	225/65R16C	A12 R93	
	100-125	235/60R16	A12 T04	
	100-125	235/65R16	A01 A12 G90 T03 T07	
	100-125	235/65R16	A12 R93 T03 T07	
	100-125	235/65R16C	A01 A12 G90	
	100-125	235/65R16C	A12 R93	
Ford Transit/Tourneo Custom NXN e5*2018/858*00191*.. - Plug-in Hybrid - Active/Trail - mit Radhaus- Verbreiterungen	87	215/65R16C	A33 T06 T09	A16 A18 A57 KMV Z16 S01
	87	215/70R16	A01 A12 G90 T04	
	87	215/70R16	A12 R93 T04	
	87	215/70R16C	A01 A12 G90 T08	
	87	215/70R16C	A12 R93 T08	
	87	225/60R16C	A12 T05 T11 X94	
	87	225/65R16	A01 A12 G90 T04	
	87	225/65R16	A12 R93 T04	
	87	225/65R16C	A01 A12 G90	
	87	225/65R16C	A12 R93	
	87	235/60R16	A12 T04	
	87	235/65R16	A01 A12 G90 T03 T07	
	87	235/65R16	A12 R93 T03 T07	
	87	235/65R16C	A01 A12 G90	
	87	235/65R16C	A12 R93	
Ford Transit/Tourneo Custom E NXN e5*2018/858*00191*.. - BEV (Elektro) - Active/Trail - mit Radhaus- Verbreiterungen	63-85	215/65R16C	A32 T09	A16 A18 AHa KMV Z16 S01
	63-85	215/70R16C	A01 A12 G90 T08	
	63-85	215/70R16C	A12 R93 T08	
	63-85	225/60R16C	A12 T11	
	63-85	225/65R16C	A01 A12 G90	
	63-85	225/65R16C	A12 R93	
	63-85	235/65R16C	A01 A12 G90	
	63-85	235/65R16C	A12 R93	

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55019517 (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6.5Jx16H2 Typ Q6516-6L
 AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 5 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Transit/Tourneo Custom E NXN, NRN e5*2018/858*00191*.. e5*2018/858*00192*.. - BEV (Elektro)	63-85	215/65R16C	A32 T09	A16 A18 AHa KOV S01
	63-85	215/70R16C	A01 A12 G90 T08	
	63-85	215/70R16C	A12 R93 T08	
	63-85	225/60R16C	A12 T11 X94	
	63-85	225/65R16C	A01 A12 G90	
	63-85	225/65R16C	A12 R93	
	63-85	235/65R16C	A01 A12 G90	
	63-85	235/65R16C	A12 R93	
VW Bus (T7) NSN e5*2018/858*00263*.. - Transporter	81-125	215/65R16	A33 T02	A16 A18 A57 KOV NoE NoP S01
	81-125	215/65R16C	A33 T06 T09	
	81-125	215/70R16	A12 R93 T00 T04	
	81-125	215/70R16	A01 A12 G90 T00 T04	
	81-125	215/70R16C	A12 R93 T08	
	81-125	215/70R16C	A01 A12 G90 T08	
	81-125	225/60R16	A12 T02 X94	
	81-125	225/60R16C	A12 T05 T11 X94	
	81-125	225/65R16	A01 A12 G90 T00 T04	
	81-125	225/65R16	A12 R93 T00 T04	
	81-125	225/65R16C	A01 A12 G90	
	81-125	225/65R16C	A12 R93	
	81-125	235/60R16	A12 T04	
	81-125	235/65R16	A01 A12 G90 T03 T07	
	81-125	235/65R16	A12 R93 T03 T07	
	81-125	235/65R16C	A01 A12 G90	
	81-125	235/65R16C	A12 R93	
VW Bus (T7) NVN e5*2018/858*00262*.. - Transporter, Caravelle	81-125	215/65R16	A33 T02	A16 A18 A57 KOV NoE NoP S01
	81-125	215/65R16C	A33 T06 T09	
	81-125	215/70R16	A01 A12 G90 T04	
	81-125	215/70R16	A12 R93 T04	
	81-125	215/70R16C	A12 R93 T08	
	81-125	215/70R16C	A01 A12 G90 T08	
	81-125	225/60R16	A12 T02 X94	
	81-125	225/60R16C	A12 T05 T11 X94	
	81-125	225/65R16	A01 A12 G90 T04	
	81-125	225/65R16	A12 R93 T04	
	81-125	225/65R16C	A01 A12 G90	
	81-125	225/65R16C	A12 R93	
	81-125	235/60R16	A12 T04	
	81-125	235/65R16	A12 R93 T03 T07	
	81-125	235/65R16	A01 A12 G90 T03 T07	
	81-125	235/65R16C	A01 A12 G90	
	81-125	235/65R16C	A12 R93	

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55019517 (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6.5Jx16H2 Typ Q6516-6L
 AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 6 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Bus (T7) Elektro NVN, NSN e5*2018/858*00262*...; e5*2018/858*00263*.. - e-Transporter, e-Caravelle	63-85	215/65R16C	A32 T09	A16 A18 AHa KOV S01
	63-85	215/70R16C	A01 A12 G90 T08	
	63-85	215/70R16C	A12 R93 T08	
	63-85	225/60R16C	A12 T11 X94	
	63-85	225/65R16C	A01 A12 G90	
	63-85	225/65R16C	A12 R93	
	63-85	235/65R16C	A01 A12 G90	
	63-85	235/65R16C	A12 R93	

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 von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) 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	Tragfähigkeit (%)		
	Geschwindigkeitssymbol (GSY)		
	V	W	Y
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.

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. **55019517** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 6.5Jx16H2 Typ Q6516-6L
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 7 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.

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 Prüflingenieur 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.

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 Bremsattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.

A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, 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 bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

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.

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.

AHa Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Heckantrieb.

G90 Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. **55019517** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 6.5Jx16H2 Typ Q6516-6L
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 8 von 9

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

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

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 serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

T00 Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T02 Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T03 Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T04 Reifen (LI 104) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1800 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T05 Reifen (LI 105) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1850 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T06 Reifen (LI 106) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1900 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T07 Reifen (LI 107) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T08 Reifen (LI 108) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 2000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T09 Reifen (LI 109) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 2060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. **55019517** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 6.5Jx16H2 Typ Q6516-6L
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 9 von 9

T11 Reifen (LI 111) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 2180 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

X94 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 19 Zoll Serienradgröße (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).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 2. Juni 2025 in Lamsheim 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 Juli 2024.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lamsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 2. Juni 2025



Kocher

00448471.DOCX