



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS (ABE)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in der Fassung vom 28.09.1988 (BGBl I S.1793)

Nummer der ABE: 47874*02

Gerät: Sonderräder für Personenkraftwagen
7,5 J x 17 H2

Typ: G7517

Inhaber der ABE und Hersteller: AUTEC GmbH & Co. KG
DE-67105 Schifferstadt

Für die obenbezeichneten reihenweise zu fertigenden oder gefertigten Geräte wird dieser Nachtrag mit folgender Maßgabe erteilt:

Die sich aus der Allgemeinen Betriebserlaubnis ergebenden Pflichten gelten sinngemäß auch für den Nachtrag.

In den bisherigen Genehmigungsunterlagen treten die aus diesem Nachtrag ersichtlichen Änderungen bzw. Ergänzungen ein.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der ABE: 47874*02

Die ABE-Nr. 47874 erstreckt sich nunmehr auf die Sonderräder 7,5 J x 17 H2 , Typ G7517, in den Ausführungen wie im Nachtragsgutachten Nr. 55105309 (3.Ausfertigung) vom 19.01.2011 beschrieben.

Die Sonderräder dürfen auch zur Verwendung mit den in den Anlagen Nr.

1, 3 - 5, 7 - 13, 15, 18 – 21, 24 – 26, (2. Ausfertigung)
17, (3. Ausfertigung)

des Nachtragsgutachtens genannten Bereifungen unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.

Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß §13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich.

Im übrigen gelten die im beiliegenden Nachtragsgutachten des Technischen Überwachungs-Vereins Pfalz Verkehrswesen GmbH, Lamsheim, vom 19.01.2011 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, 09.02.2011

Im Auftrag

Mario Quade



Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
1 Nachtragsgutachten Nr. 55105309 (3.Ausfertigung)



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der ABE: 47874*02

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Die in der bisherigen Genehmigung enthaltenen Auflagen gelten auch für diesen Nachtrag.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, 24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ G7517
AUTEC GmbH & Co. KG

Auftraggeber AUTEC GmbH & Co. KG
Ziegeleistraße 25
67105 Schifferstadt
QM-Nr.: 49 02 0241005

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Typ G7517
Radgröße 7,5 J x 17 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-Ø (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
-	G7517 LK100/Ø70-Ø54,1 Nr. 23	5/100/54,1	38	650	2045	10/2009
-	G7517 LK100/Ø70-Ø56,1 Nr. 43	5/100/56,1	38	650	2045	10/2009
-	G7517 LK100/Ø70-Ø57,1 Nr. 13	5/100/57,1	38	650	2045	10/2009
-	G7517 LK108/Ø70-Ø60,1 Nr. 20	5/108/60,1	47	780	2250	10/2009
-	G7517 LK108/Ø70-Ø63,4 Nr. 12	5/108/63,4	47	780	2250	10/2009
-	G7517 LK108/Ø70-Ø65,1 Nr. 3	5/108/65,1	47	780	2250	10/2009
-	G7517 LK108/Ø70-Ø67,1 Nr. 1	5/108/67,1	47	780	2250	10/2009
-	G7517 LK112/Ø70-Ø57,1 Nr. 13	5/112/57,1	38	780	2250	10/2009
31	G7517 LK112/ohne Ring	5/112/57,1	38	780	2250	11/2009
-	G7517 LK112/Ø70-Ø57,1 Nr. 13	5/112/57,1	47	780	2250	10/2009
31	G7517 LK112/ohne Ring	5/112/57,1	47	780	2250	11/2009
-	G7517 LK112/Ø70-Ø66,6 Nr. 2	5/112/66,6	38	780	2250	10/2009
41	G7517 LK112/ohne Ring	5/112/66,6	45	780	2250	11/2009
-	G7517 LK112/Ø70-Ø66,6 Nr. 2	5/112/66,6	47	780	2250	10/2009
-	G7517 LK114,3/Ø70-Ø56,6 Nr. 33	5/114,3/56,6	38	780	2250	10/2009
-	G7517 LK114,3/Ø70-Ø60,1 Nr. 20	5/114,3/60,1	38	780	2250	10/2009
-	G7517 LK114,3/Ø70-Ø60,1 Nr. 20	5/114,3/60,1	47	780	2250	10/2009

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-Ø (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
-	G7517 LK114,3/Ø70-Ø64,1 Nr. 22	5/114,3/64,1	38	780	2250	10/2009
-	G7517 LK114,3/Ø70-Ø64,1 Nr. 22	5/114,3/64,1	47	780	2250	10/2009
-	G7517 LK114,3/Ø70-Ø66,1 Nr. 21	5/114,3/66,1	38	780	2250	10/2009
-	G7517 LK114,3/Ø70-Ø66,1 Nr. 21	5/114,3/66,1	47	780	2250	10/2009
-	G7517 LK114,3/Ø70-Ø66,6 Nr. 2	5/114,3/66,6	38	780	2250	10/2009
-	G7517 LK114,3/Ø70-Ø66,6 Nr. 2	5/114,3/66,6	47	780	2250	10/2009
-	G7517 LK114,3/Ø70-Ø67,1 Nr. 1	5/114,3/67,1	38	780	2250	10/2009
-	G7517 LK114,3/Ø70-Ø67,1 Nr. 1	5/114,3/67,1	47	780	2250	10/2009
30	G7517 LK120/ohne Ring	5/120/65,1	50	880	2105	10/2009
25	G7517 LK120/ohne Ring	5/120/72,6	35	660	2100	10/2009

Kennzeichnung

KBA-Nummer	47874
Herstellerzeichen	AUTEC
Radtyp und Ausführung	G7517 (s.o.)
Radgröße	7,5Jx17H2
Einpreßtiefe	ET (s.o.)
Gießereikennzeichen	SY
Herstellungsdatum	Monat und Jahr

Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbereichsgutachten zu entnehmen.

Prüfungen

Die o.g. Sonderräder wurden gemäß den Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger vom 25. November 1998 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/100	195/40R17	38	650
5/108	195/40R17	47	780
5/114,3	195/40R17	47	780
5/120	195/40R17	35	660
5/120	195/40R17	50	880

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/120	275/70R17	50	880

Aufgrund bereits positiv durchgeführter Prüfungen an vergleichbaren Rädern des genannten Radtyps sind die folgenden Prüfungen nicht mehr erforderlich:

- Salzsprühtest

Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

Die Zusammensetzung, die Festigkeitswerte und das Korrosionsverhalten des verwendeten Werkstoffes sind in der Radbeschreibung des Herstellers aufgeführt.

Das Gewicht einer unlackierten Probe betrug 10,563 kg.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Lamsheim bei der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH ab Oktober 2009 durchgeführt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder an den in den Verwendungsbereichsgutachten genannten Fahrzeugen und den dort aufgeführten Bedingungen zu verwenden.

Anlagen

Zubehörzeichnung	AUTECH-Z-001	06.08.2004
	mit Änderung vom	06.09.2010
Beschreibung	-	06.10.2009
Radzeichnung	W-5165775 01	13.05.2009
	mit Änderung vom	15.01.2010
Beschreibung	-	25.05.2010
Verwendungen	Anlage 1 bis 27	

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 4.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lambsheim, 19. Januar 2011



Haasis

00159671.DOC