



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: 47281*03

Gerät: Sonderräder für Personenkraftwagen
8 J x 18 H2

Typ: RP1-8018

Inhaber der ABE und Hersteller: Interpneu Handelsgesellschaft mbH
DE-76229 Karlsruhe

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: 47281*03

Die ABE-Nr. 47281 erstreckt sich nunmehr auf die Sonderräder 8 J x 18 H2 , Typ RP1-8018, in den Ausführungen wie im Nachtragsgutachten Nr. 55036808 (4. Ausfertigung) vom 15.11.2011 beschrieben.

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

34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41,
4, 5, 11, 25, 28, 31,
3, 6, 14,
7, 8, 17,

(1. Ausfertigung)
(2. Ausfertigung)
(3. Ausfertigung)
(4. 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 der Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Köln, vom 15.11.2011 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, 18.11.2011
Im Auftrag

Mario Quade



Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Nachtragsgutachten Nr. 55036808 (4. Ausfertigung), zur Genehmigung vorgelegt am:
15.11.2011



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der ABE: 47281*03

- 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.

Auftraggeber Interpneu Handelsgesellschaft mbH
An der Roßweid 23-25
76229 Karlsruhe
QS.Nr.:0511307060

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell RP1
Typ RP1-8018
Radgröße 8 J x 18 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
PE	RP1-8018 PE/*mit 15 mm Distanzscheibe Kennz. 91215008	4/108/65,1	15	650	2050	1/2011
PE	RP1-8018 PE/ohne Ring	4/108/65,1	30	650	2050	1/2011
X5	RP1-8018 X5/N02 Ø63,4xØ54,1	5/100/54,1	35	615	1990	2/2008
X5	RP1-8018 X5/N03 Ø63,4xØ56,1	5/100/56,1	35	615	1990	2/2008
X5	RP1-8018 X5/N05 Ø63,4xØ57,1	5/100/57,1	35	615	1990	2/2008
ON	RP1-8018 ON/ohne Ring	5/105/56,6	40	640	2060	2/2010
W1	RP1-8018 W1/N27 Ø72,6xØ60,1	5/108/60,1	45	950	2280	2/2008
W1	RP1-8018 W1/N20 Ø72,6xØ63,4	5/108/63,4	45	950	2280	2/2008
PE	RP1-8018 PE/ohne Ring	5/108/65,1	27	800	2100	10/2010
W1	RP1-8018 W1/N22 Ø72,6xØ65,1	5/108/65,1	45	950	2280	2/2008
W1	RP1-8018 W1/N25 Ø72,6xØ67,1	5/108/67,1	45	950	2280	2/2008
W3	RP1-8018 W3/N22 Ø72,6xØ65,1	5/112/65,1	35	750	2250	2/2008
W3	RP1-8018 W3/N26 Ø72,6xØ57,1	5/112/57,1	35	750	2250	2/2008
D	RP1-8018 D/Ø66,6xØ57,1	5/112/57,1	47	950	2280	2/2008
W3	RP1-8018 W3/N24 Ø72,6xØ66,6	5/112/66,6	35	750	2250	2/2008
D	RP1-8018 D/ohne Ring	5/112/66,6	47	950	2280	2/2008
W4	RP1-8018 W4/N3 Ø72,6xØ56,1	5/114,3/56,1	40	750	2250	2/2008
W4	RP1-8018 W4/N32 Ø72,6xØ56,6	5/114,3/56,6	40	750	2250	2/2008
W4	RP1-8018 W4/N29 Ø72,6xØ59,6	5/114,3/59,6	40	750	2250	2/2008
W4	RP1-8018 W4/N27 Ø72,6xØ60,1	5/114,3/60,1	40	750	2250	2/2008
W4	RP1-8018 W4/N27 Ø72,6xØ60,1	5/114,3/60,1	48	750	2250	6/2010
W4	RP1-8018 W4/N21 Ø72,6xØ64,1	5/114,3/64,1	40	750	2250	2/2008
W4	RP1-8018 W4/N21 Ø72,6xØ64,1	5/114,3/64,1	48	750	2250	6/2010
W4	RP1-8018 W4/N23 Ø72,6xØ66,1	5/114,3/66,1	40	750	2250	2/2008
W4	RP1-8018 W4/N23 Ø72,6xØ66,1	5/114,3/66,1	48	750	2250	6/2010
W4	RP1-8018 W4/N23 Ø72,6xØ66,1	5/114,3/66,1	50	750	2250	5/2011
W4	RP1-8018 W4/N24 Ø72,6xØ66,6	5/114,3/66,6	40	750	2250	2/2008
W4	RP1-8018 W4/N25 Ø72,6xØ67,1	5/114,3/67,1	40	750	2250	2/2008
W4	RP1-8018 W4/N25 Ø72,6xØ67,1	5/114,3/67,1	48	750	2250	6/2010
W4	RP1-8018 W4/N25 Ø72,6xØ67,1	5/114,3/67,1	50	750	2250	5/2011
W4	RP1-8018 W4/72,6x71,6	5/114,3/71,6	40	750	2250	2/2008
CV	RP1-8018 CV/ohne Ring	5/115/70,2	40	750	2250	2/2008
AU1	RP1-8018 AU1/ohne Ring	5/120/65,1	50	950	2280	2/2008
W5	RP1-8018 W5/N25 Ø72,6xØ67,1	5/120/67,1	30	825	2280	7/2010
W5	RP1-8018 W5/N25 Ø72,6xØ67,1	5/120/67,1	35	750	2250	2/2008
W5	RP1-8018 W5/ohne Ring	5/120/72,6	15	750	2150	3/2009

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-Ø (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
W5	RP1-8018 W5/ohne Ring	5/120/72,6	30	825	2280	7/2010
W5	RP1-8018 W5/ohne Ring	5/120/72,6	35	750	2250	2/2008
CH	RP1-8018 CH/ohne Ring	5/127/71,6	50	900	2270	5/2011
PO	RP1-8018 PO/ohne Ring	5/130/71,5	53	1000	2270	5/2011
PO	RP1-8018 PO/ohne Ring	5/130/71,5	56	950	2280	2/2008

Kennzeichnung

KBA-Nummer	47281
Herstellerzeichen	Platin
Radtyp und Ausführung	RP1-8018 (s.o.)
Radgröße	8Jx18H2
Einpreßtiefe	ET (s.o.)
Gießereikennzeichen	CW
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	205/35R18	35	615
5/112	205/35R18	47	950
5/120	205/35R18	35	750
5/120	205/35R18	50	950
5/130	205/35R18	56	950
5/120	205/35R18	15	750
5/105/56,6	205/35R18	40	640
5/108	205/35R18	27	800
5/127	205/35R18	50	900
5/130	205/35R18	53	1000

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/130	285/60R18	56	950
5/130	285/60R18	53	1000

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

- Salzprühtest

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 12,825 kg.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in TÜV Rheinland Malaysia, Subang Jaya ab März 2008 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

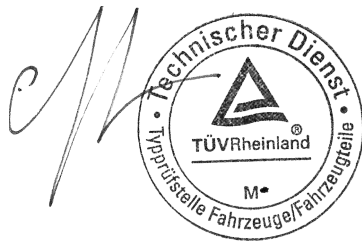
Beschreibung	-	11.03.2008
	mit Änderung vom	30.06.2011
Radzeichnung	LZ-18-120 Bl.1/3	12.11.2007
	mit Änderung vom	25.11.2010
Radzeichnung	LZ-18-120 Bl.2/3	25.01.2008
	mit Änderung vom	25.11.2010
Radzeichnung	LZ-18-120 Bl.3/3	25.01.2008
	mit Änderung vom	25.11.2010
Radzeichnung	LZ-18-121 Bl.1/3	22.04.2010
	mit Änderung vom	14.03.2011
Radzeichnung	LZ-18-121 Bl.2/3	22.04.2010
	mit Änderung vom	14.03.2011
Radzeichnung	LZ-18-121 Bl.3/3	22.04.2010
	mit Änderung vom	14.03.2011

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 4.

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

Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH benannt von der Benennungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes unter der Registrier-Nr. KBA-P 00010-96

Lambsheim, 15. November 2011



The image shows a handwritten signature in black ink, followed by a circular official stamp. The stamp contains the TÜV Rheinland logo (a stylized 'A' inside a triangle) and the text 'Technischer Dienst', 'TÜVRheinland', and 'Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile' around the perimeter. A small 'M' is also visible inside the stamp.

Tufan

00172965.DOC