



Kraftfahrt-Bundesamt

D-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: 45820

Gerät: Sonderräder für Personenkraftwagen
6 J x 15 H2

Typ: 42R560

Inhaber der ABE und Hersteller: RONAL GmbH
D-76694 Forst

Für die obenbezeichneten reihenweise zu fertigenden oder gefertigten Geräte wird diese Genehmigung mit folgender Maßgabe erteilt:

Die genehmigte Einrichtung erhält das Typzeichen

KBA 45820

Dieses von Amts wegen zugeteilte Zeichen ist auf jedem Stück der laufenden Fertigung in der vorstehenden Anordnung dauerhaft und jederzeit von außen gut lesbar anzubringen. Zeichen, die zu Verwechslungen mit einem amtlichen Typzeichen Anlaß geben können, dürfen nicht angebracht werden.



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

2

Nummer der ABE: 45820

Die ABE Nr. 45820 erstreckt sich auf die Sonderräder 6 J x 15 H2, Typ 42R560, in den Ausführungen:

Nr. der Anlage	Ausführungsbezeichnung		Mittelloch-Ø in mm	Zulässige Radlast in kg	max. Abrollumfang in mm	Lochkreis-Ø in mm / Lochzahl	Einpreßtiefe in mm
	Kennzeichnung auf dem Rad	Kennzeichnung auf dem Zentrierring					
1	42R5604.02	1 Ø58.1 Ø68 d=14mm	58,1	675	1937	98/4	24
2	42R5604.02	1 Ø58.1 Ø68 d=8mm	58,1	675	1937	98/4	30
3	42R5604.02	1 Ø58.1 Ø68	58,1	675	1937	98/4	38
4	42R5604.03	6 Ø54.1 Ø68	54,1	675	1937	100/4	38
5	42R5604.03	3 Ø56.1 Ø68	56,1	675	1937	100/4	38
6	42R5604.03	0 Ø56.6 Ø68	56,6	675	1937	100/4	38
7	42R5604.03	1 Ø57.1 Ø68	57,1	675	1937	100/4	38
8	42R5604.03	5 Ø59.1 Ø68	59,1	675	1937	10/4	38
9	42R5604.03	4 Ø60.1 Ø68	60,1	675	1937	100/4	38
10	42R5604.05	2 Ø57 Ø76	57	675	1937	108/4	40
11	42R5604.05	1 Ø63.3 Ø76	63,3	675	1937	108/4	40
12	42R5604.251	ohne Ring	63,35	675	1937	108/4	47
13	42R5604.05	0 Ø65 Ø76 d=24mm	65	660	1975	108/4	16
				675	1937		
14	42R5604.05	0 Ø65 Ø76 d=22mm	65	662	1975	108/4	18
				675	1937		
15	42R5604.05	0 Ø65 Ø76 d=16mm	65	675	1937	108/4	24
16	42R5604.08	0 Ø56.6 Ø76	56,6	663	1975	114,3/4	45
				675	1937		
17	42R5604.08	0 Ø64.1 Ø76	64,1	675	1937	114,3/4	45
18	42R5604.08	8 Ø66.1 Ø76	66,1	675	1937	114,3/4	45
19	42R5604.08	7 Ø67.1 Ø76	67,1	675	1937	114,3/4	45
20	42R5605.02	1 Ø58.1 Ø68	58,1	690	2015	98/5	38
21	42R5605.03	6 Ø54.1 Ø68	54,1	690	2015	100/5	38
22	42R5605.03	3 Ø56.1 Ø68	56,1	670	2065	100/5	38
				690	2015		
23	42R5605.03	1 Ø57.1 Ø68	57,1	690	2015	100/5	38
24	42R5605.03	1C Ø57.1 Ø68	57,1	690	2015	100/5	38
25	42R5605.05	4 Ø60.1 Ø76	60,1	755	2015	108/5	38
26	42R5605.251	ohne Ring	63,35	690	2015	108/5	52,5
27	42R5605.05	0 Ø65.1 Ø76	65,1	755	2015	108/5	38
28	42R5605.060	ohne Ring	65	755	2015	110/5	38
29	42R5605.07	2 Ø57 Ø76	57	755	2015	112/5	38



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

3

Nummer der ABE: 45820

Nr. der Anlage	Ausführungsbezeichnung		Mittelloch-Ø in mm	Zulässige Radlast in kg	max. Abrollumfang in mm	Lochkreis-Ø in mm / Lochzahl	Einpreßtiefe in mm
	Kennzeichnung auf dem Rad	Kennzeichnung auf dem Zentrierring					
30	42R5605.27	2 Ø57 Ø76	57	755	2015	112/5	45
31	42R5605.07	3 Ø66.5 Ø76	66,5	755	2015	112/5	38
32	42R5605.27	3 Ø66.45 Ø76	66,5	755	2015	112/5	45
33	42R5605.08	4 Ø60.1 Ø76	60,1	755	2015	114,3/5	42
34	42R5605.08	0 Ø64.1 Ø76	64,1	745	2040	114,3/5	42
				755	2015		
35	42R5605.08	8 Ø66.1 Ø76	66,1	755	2015	114,3/5	42
36	42R5605.08	7 Ø67.1 Ø76	67,1	755	2015	114,3/5	42
37	42R5605.111	ohne Ring	72,5	690	2015	120/5	40
38	42R5604.02	ohne Ring	68	675	1937	98/4	38
39	42R5604.03	ohne Ring	68	675	1937	100/4	38
40	42R5604.05	ohne Ring	76	675	1937	108/4	40
41	42R5604.08	ohne Ring	76	675	1937	114,3/4	45
42	42R5605.02	ohne Ring	68	690	2015	98/5	38
43	42R5605.03	ohne Ring	68	690	2015	100/5	38
44	42R5605.05	ohne Ring	76	755	2015	108/5	38
45	42R5605.07	ohne Ring	76	755	2015	112/5	38
46	42R5605.27	ohne Ring	76	755	2015	112/5	45
47	42R5605.08	ohne Ring	76	755	2015	114,3/5	42

Die Sonderräder dürfen nur zur Verwendung mit den in den Anlagen des Gutachtens Nr. 386-0255-04-MURD genannten Bereifungen unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.

Abweichend von den Bestimmungen des § 27 StVZO (Berichtigung der Fahrzeugpapiere) ist es bei Verwendung einer im Gutachten aufgeführten Relfen- oder Felgenreöße, sofern diese nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt sind, nicht erforderlich, eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere durch die Verwaltungsbehörde (Zulassungsbehörde) zu veranlassen.

An jedem Gerät der laufenden Fertigung sind an den aus den Prüfunterlagen ersichtlichen Stellen gut lesbar und dauerhaft,

der Name des Herstellers oder das Herstellerzeichen,
die Felgenreöße,
die Ausführungsbezeichnung des Sonderrades,
das Herstelldatum (Monat, Jahr),
das Typzeichen und
die Einpreßtiefe

anzubringen.



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

4

Nummer der ABE: 45820

Sofern Mittenzentrierringe verwendet werden, sind diese mit dem Innen- und Außendurchmesser zu kennzeichnen.

Im übrigen gelten die im beiliegenden Gutachten nebst Anlagen des TÜV Automotive GmbH Unternehmensgruppe TÜV Süddeutschland, München, vom 08.07.2004 festgehaltenen Angaben.

Das geprüfte Muster ist so aufzubewahren, dass es noch fünf Jahre nach Erlöschen der ABE in zweifelsfreiem Zustand vorgewiesen werden kann.

Flensburg, 27.07.2004
Im Auftrag

(Hunkele)



Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
1 Gutachten Nr. 366-0255-04-MURD