



# 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: 45343\*09

Gerät: Sonderräder für Personenkraftwagen  
6½ J x 15 H2

Typ: TTL

Inhaber der ABE  
und Hersteller: Alu-Design GmbH & Co. KG  
DE-58809 Neuenrade-Küntrop

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: 45343\*09

Die ABE-Nr. 45343 erstreckt sich auf die Sonderräder 6½ J x 15 H2, Typ TTL, in den Ausführungen:

Nr. der Anlage	Ausführungsbezeichnung		Mittelloch-Ø in mm	Zulässige Radlast in kg	max. Abrollumfang in mm	Lochkreis-Ø in mm / Lochzahl	Einprenftiefe in mm
	Kennzeichnung auf dem Rad	Kennzeichnung auf dem Zentrierring					
1	TTL LK100	Ø60.1 – Ø58.1	58,1	595	1975	100/4	38
	mit Kegelbundspezialschrauben M12x1,25 Schaftl. 30mm bzw. 33mm						
2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11	TTL LK100	Ø60.1 – Ø54.1	54,1	595	1975	100/4	38
12; 13; 14; 15; 16; 17; 18	TTL LK100	Ø60.1 – Ø56.1	56,1	595	1975	100/4	38
19; 20	TTL LK100	Ø60.1 – Ø56.6	56,6	595	1975	100/4	38
21; 22; 23	TTL LK100	Ø60.1 – Ø57.1	57,1	595	1975	100/4	38
24	TTL LK100	Ø60.1 – Ø59.1	59,1	595	1975	100/4	38
25; 26; 27	TTL LK100	ohne Ring	60,1	595	1975	100/4	38
28	TTL LK108	Ø70.1 – Ø57.1	57,1	595	1975	108/4	43
29; 30	TTL LK108	Ø70.1 – Ø63.4	63,4	595	1975	108/4	43
31; 32	TTL LK108	ohne Ring	65,1	584	1975	108/4	15
				595	1937		
33	TTL LK100	Ø60.1 – Ø58.1	58,1	590	1995	100/5	40
	mit Kegelbundspezialschrauben M12x1,25 Schaftl. 30mm						
34	TTL LK100	Ø60.1 – Ø54.1	54,1	590	1995	100/5	40
35; 36	TTL LK100	Ø60.1 – Ø56.1	56,1	600	2040	100/5	48
37; 38	TTL LK100	Ø60.1 – Ø56.1	56,1	558	2126	100/5	40
				575	2055		
39; 40; 41; 42; 43	TTL LK100	Ø60.1 – Ø57.1	57,1	590	1995	100/5	40
44	TTL LK108	Ø70.1 – Ø60.1	60,1	645	2015	108/5	40
45	TTL LK108	Ø70.1 – Ø63.4	63,4	645	2015	108/5	40
46; 47; 48	TTL LK108	Ø70.1 – Ø65.1	65,1	650	1995	108/5	40
49; 50	TTL LK112	Ø70.1 – Ø65.1	65,1	650	1985	112/5	38
	mit Kegelbundspezialschrauben M12x1,5 Schaftl. 30mm						



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Nummer der ABE: 45343\*09

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					
51; 52	TTL LK112	Ø70.1 – Ø57.1	57,1	625	1950	112/5	48
53; 54; 55	TTL LK112	Ø70.1 – Ø57.1	57,1	650	1985	112/5	38
56	TTL LK112	Ø70.1 – Ø66.6	66,6	625	1950	112/5	48
57	TTL LK112	Ø70.1 – Ø66.6	66,6	650	1985	112/5	38
58	TTL LK114.3	Ø71.6 – Ø56.6	56,6	650	1995	114,3/5	40
59	TTL LK114.3	Ø71.6 – Ø60.1	60,1	650	1995	114,3/5	40
60	TTL LK114.3	Ø71.6 – Ø64.1	64,1	550	2040	114,3/5	40
				650	1995		
61	TTL LK114.3	Ø71.6 – Ø66.1	66,1	620	2085	114,3/5	40
				650	1995		
62; 63; 64	TTL LK114.3	Ø71.6 – Ø67.1	67,1	648	2000	114,3/5	40
				655	1975		
65	TTL LK100	Ø60.1 – Ø56.6	56,6	595	1975	100/4	38
66	TTL LK114.3	Ø71.6 – Ø60.1	60,1	650	1995	114,3/5	40
67	TTL LK110	ohne Ring	65,1	650	1995	110/5	40
68	TTL LK108	Ø70.1 – Ø63.4	63,4	645	2015	108/5	40
69	TTL LK114.3	Ø71.6 – Ø67.1	67,1	648	2000	114,3/5	40
				655	1975		

Die Sonderräder dürfen nur zur Verwendung mit den in den Anlagen des Nachtragsgutachtens Nr. 366-0647-02-MURD/N9 genannten Bereifungen unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.

**Abweichend von den Bestimmungen des §13 Fahrzeugzulassungsverordnung (FZV) (Berichtigung der Fahrzeugpapiere) ist es bei Verwendung einer im Gutachten aufgeführten Reifen- oder Felgenreöße, sofern diese nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt sind, nicht erforderlich, eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere durch die Verwaltungsbehörde (Zulassungsbehörde) zu veranlassen.**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

4

Nummer der ABE: 45343\*09

Im übrigen gelten die im beiliegenden Nachtragsgutachten der Technischen Prüfstelle für den Kraftfahrzeugverkehr des TÜV SÜD AUTOMOTIVE GMBH, TÜV SÜD Gruppe, Garching, vom 08.05.2007 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, 25.05.2007

Im Auftrag

(Hunkele)



Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung  
1 Nachtragsgutachten Nr. 366-0647-02-MURD/N9



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

Nummer der ABE: 45343\*09

- 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.