

**Gutachten 366-0068-99-MURD/N10  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 44478**



**ANLAGE: 43 ALFA LANC., FIAT**  
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: SIMAS X 715  
Stand: 05.10.2004

**Fahrzeughersteller : ALFA LANC., FIAT**

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 7 J X 15 H2 Einpreßtiefe (mm) : 34  
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 100/4 Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittelloch (mm)	Zentrierringwerkstoff	zul. Radlast (kg)	zul. Abrollumfang (mm)	gültig ab Fertig. Datum
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring					
AS52E581	LK100 ET34	Ø60.1 Ø58.1	58,1	Kunststoff	575	1975	01/99

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : ALFA LANC., FIAT**

- Befestigungsteile** : Kegelbundspezialschrauben M12x1,25, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : 154; 159; 160; 178; 182; 192; 350; 930; LANCIA 834; LANCIA 835; 176 C; 843; 185; 176
- Zubehör** : AEZ Artikel Nr. ZJFX
- Befestigungsteile** : Kegelbundspezialschrauben M12x1,25, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : ALFA ROMEO 930
- Zubehör** : AEZ Artikel Nr. ZJFZ
- Befestigungsteile** : Kegelbundspezialschrauben M12x1,25, Schaftl. 33 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : 167; 183; LANCIA 836; ALFA ROMEO 167; LANCIA 840; 840
- Zubehör** : AEZ Artikel Nr. ZJFZ
- Anzugsmoment der Befestigungsteile** : 90 Nm für Typ : ALFA ROMEO 167; ALFA ROMEO 930; LANCIA 834; LANCIA 835; LANCIA 836; LANCIA 840; 154; 159; 160; 167; 176; 176 C; 178; 182; 185; 840; 843; 930  
100 Nm für Typ : 183; 192; 350

Verkaufsbezeichnung: **ALFA ROMEO 145/146**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ALFA ROMEO 930 930	G731 e3*96/27*0029*..	66 -95	195/50R15-82	11A; 21M; 22B; 24D; 24J	3-türig; 5-türig; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FF0
			195/55R15	11A; 21M; 22B; 24D; 24J; 51G	
			195/55R15-84	11A; 21M; 22B; 24D; 24J; 54A	
			205/50R15-86	11A; 21M; 22B; 22F; 24D; 24J	
			215/45R15-82	11A; 21M; 22B; 24D; 24J	
ALFA ROMEO 930 930	G731 e3*96/27*0029*..	103 -114	195/55R15	11A; 22B; 22F; 24D; 24J; 51G	3-türig; 5-türig; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51G; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX; FF0
			205/50R15-86	11A; 22B; 22F; 24D; 24J	

**Gutachten 366-0068-99-MURD/N10  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 44478**



**ANLAGE: 43 ALFA LANC., FIAT**  
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: SIMAS X 715  
Stand: 05.10.2004

Verkaufsbezeichnung: **ALFA ROMEO 155**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ALFA ROMEO 167 167	F737	77 -121	195/55R15	10N; 11A; 21B; 22B; 24C; 24M; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FES; FFX
			195/55R15-84	10N; 11A; 21B; 22B; 24C; 24M	
	205/50R15		10N; 11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24D; 51G		
	205/50R15-85		10N; 11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24D		
ALFA ROMEO 167	F737/1	66 -85	195/55R15-84	11A; 21B; 22B; 24C; 24M	Frontantrieb; bis Nachtrag 3; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FES; FFX
			205/50R15-85	11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24D	
	85 -121	195/55R15	10N; 11A; 21B; 22B; 24C; 24M; 51G		
		205/50R15	10N; 11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24D; 51G		
ALFA ROMEO 167 167	F737/1	66 -93	195/50R15-82	NICHT für 2.5 TD (92kW)	Frontantrieb; ab Nachtrag 4 der F737/1; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFM; FFX
			66 -110	195/55R15-84	
	e3*95/54*0011*..	215/45R15-84	NICHT für 2.5 TD (92kW)		
		66 -120	205/50R15	11A; 21B; 22B; 51G	

Verkaufsbezeichnung: **FIAT BARCHETTA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
183	e3*95/54*0005*.., G954	96	185/55R15	51G; 663	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFM; FFX
			195/50R15-81		
			195/55R15	11A; 22D; 51G	

Verkaufsbezeichnung: **FIAT BRAVA, BRAVO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
182	e3*96/27*0019*.., G983	55 -83	185/55R15-81	11A; 21B; 22B; 663	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX
			195/50R15-82	11A; 22B	
			205/50R15-85	11A; 21B; 21L; 21M; 22B; 22G; 24M	
			215/45R15-82	11A; 22B; 24M	

Verkaufsbezeichnung: **FIAT CROMA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
154	D972/3	110 -117	195/60R15	11A; 22D; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX
154	D972/3	85 -101	195/60R15	11A; 22D; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX
			195/60R15-88	11A; 22D	

**Gutachten 366-0068-99-MURD/N10  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 44478**



**ANLAGE: 43 ALFA LANC., FIAT**  
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: SIMAS X 715  
Stand: 05.10.2004

Verkaufsbezeichnung: **FIAT MAREA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
185	e3*93/81*0003*.. e3*95/54*0003*..	55 -83	195/55R15-84 205/50R15-85	11A; 21B; 22B; 24J; 24M 11A; 21B; 22B; 24C; 24D	Pkw geschlossen; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX

Verkaufsbezeichnung: **FIAT PALIO WEEKEND**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
178	e3*96/27*0033*..	51 -74	195/50R15-82 205/50R15-85 215/45R15-84	11A; 22B; 22F; 24C; 24D; 367 11A; 22B; 22F; 24C; 24D; 367 11A; 22B; 22F; 24C; 24D; 367	nur bis e3*96/27*0033*06; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX

Verkaufsbezeichnung: **FIAT PUNTO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
176	e3*96/27*0022*.. G488	96 -98	195/45R15 78	11A; 21M; 22B	Pkw geschlossen; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX
176 176 C	e3*96/27*0022*.. G488 G775	40 -65	195/45R15 78	11A; 21M; 22B; 33J	Pkw geschlossen; Cabrio; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX

Verkaufsbezeichnung: **FIAT STILO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
192	e3*98/14*0089*..	59 -98	195/65R15 205/60R15 91	51G 11A; 21B; 24M	Kombi; Limousine; Schrägheck 2-türig; Schrägheck 4-türig; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; 76Q; FFX

Verkaufsbezeichnung: **FIAT TEMPRA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
159	F449, F449/1	51 -83	195/50R15-82 205/50R15-85 215/45R15-82	11A; 21B; 22B; 22G 11A; 21B; 22B; 22G 11A; 21B; 22B; 22G	nicht Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FES; FFX

Verkaufsbezeichnung: **FIAT TIPO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
160	E814/1	107	185/55R15 195/50R15 205/50R15-85 215/45R15-82	51G; 663 11A; 21B; 22B; 51G 11A; 21B; 22B; 22G; 24M 11A; 21B; 22B; 22G; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FES; FFX

**Gutachten 366-0068-99-MURD/N10  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 44478**

**ANLAGE: 43 ALFA LANC., FIAT**  
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: SIMAS X 715  
Stand: 05.10.2004



Seite: 4 von 8

Verkaufsbezeichnung: **FIAT TIPO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
160	E814/2	107	185/55R15	51G; 663	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/50R15	11A; 21B; 22B; 51G	12A; 51A; 56C; 71K;
			205/50R15-85	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	723; 73C; 74A; 74H;
			215/45R15-82	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	74P; FES; FFX
160	E814/3	102	185/55R15	10N; 51G; 663	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/50R15	11A; 21B; 22B; 51G	12A; 51A; 56C; 71K;
			205/50R15-85	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	723; 73C; 74A; 74H;
			215/45R15-82	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	74P; FES; FFX
160	E814/1	51 -83	195/50R15	10N; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/50R15-82	11A; 21B; 22B	12A; 51A; 56C; 71K;
			205/50R15-85	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	723; 73C; 74A; 74H;
			215/45R15-82	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	74P; FES; FFX
160	E814/3	51 -83	185/55R15	51G; 663	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/50R15	10N; 51G	12A; 51A; 56C; 71K;
			195/50R15-82	11A; 21B; 22B	723; 73C; 74A; 74H;
			205/50R15-85	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	74P; FES; FFX
			215/45R15-82	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	
160	E814/2	51 -83	195/50R15	10N; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/50R15-82	11A; 21B; 22B	12A; 51A; 56C; 71K;
			205/50R15-85	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	723; 73C; 74A; 74H;
			215/45R15-82	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	74P; FES; FFX
160	E814	41 -66	195/50R15	10N; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/50R15-81	11A; 21B; 22B	12A; 51A; 56C; 71K;
			205/50R15-85	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	723; 73C; 74A; 74H;
			215/45R15-82	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	74P; FES; FFX

Verkaufsbezeichnung: **IDEA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
350	e3*2001/116*0153*..	51 -74	195/60R15 88	11A; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			205/50R15 86	11A; 24M	12A; 51A; 56C; 71K;
			205/55R15 88	11A; 24M	723; 73C; 74A; 74H;
			215/50R15 88	11A; 24D	74P
			225/50R15 91	11A; 22P; 24D; 24J	

Verkaufsbezeichnung: **LANCIA DEDRA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LANCIA 835	F303/2	55 -83	195/50R15-82	11A; 21B; 22B; 22G	Frontantrieb;
			205/50R15-85	11A; 21B; 22B; 22G	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R15-82	11A; 21B; 22B; 22G	12A; 51A; 56C; 71K;
LANCIA 835	F303	57 -83	195/50R15-82	11A; 21B; 22B; 22G	723; 73C; 74A; 74H;
			205/50R15-85	11A; 21B; 22B; 22G	74P; FES; FFX
			215/45R15-82	11A; 21B; 22B; 22G	
LANCIA 835	F303/1	57 -83	195/50R15-82	11A; 21B; 22B; 22G	Frontantrieb;
			205/50R15-85	11A; 21B; 22B; 22G	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R15-82	11A; 21B; 22B; 22G	12A; 51A; 56C; 71K;
					723; 73C; 74A; 74H;
					74P; FES; FFX

**Gutachten 366-0068-99-MURD/N10  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 44478**

**ANLAGE: 43 ALFA LANC., FIAT**  
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: SIMAS X 715  
Stand: 05.10.2004



Seite: 5 von 8

Verkaufsbezeichnung: **LANCIA DELTA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LANCIA 836	e3*96/27*0021*..., G489	102	195/50R15	10N; 11A; 21B; 22B; 22G; 24J; 24M; 51G	nur Ausf. mit Fz- Breite 1703mm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX
			195/50R15	11A; 21B; 22B; 22G; 24J; 24M; 631	
			205/50R15-86	11A; 21B; 22B; 22G; 24J; 24M	
			215/45R15	11A; 21B; 22B; 22G; 24J; 24M; 631	
LANCIA 836	e3*96/27*0021*..., G489	51 - 83	195/50R15-82	Ottomotor; 11A; 21B; 22B; 22G; 24J; 24M	nur Ausf. mit Fz- Breite 1703mm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX
			205/50R15-86	11A; 21B; 22B; 22G; 24J; 24M	
		66	215/45R15-82	Ottomotor; 11A; 21B; 22B; 22G; 24J; 24M	
			195/55R15-84	Dieselmotor; 11A; 21B; 22B; 22G; 24J; 24M	
LANCIA 836	e3*96/27*0021*..., G489	137 - 142	205/50R15	10N; 11A; 21B; 22B; 22G; 24C; 24M; 51G	nur Ausf. mit Fz- Breite 1759mm; 10B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX
LANCIA 836	e3*96/27*0021*..., G489	51	195/50R15-82	11A; 22B	nur Ausf. mit Fz- Breite 1759mm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX
			215/45R15-82	11A; 22B	
		51 - 102	205/50R15-86	11A; 22B	
		66 - 96	195/55R15-84	11A; 22B	
		102	195/50R15	10N; 51G	
			195/50R15	11A; 22B; 631	
215/45R15	11A; 22B; 631				

Verkaufsbezeichnung: **LANCIA THEMA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LANCIA 834	D547, D547/1, D547/2	68 - 122	195/60R15-87	11A; 22D; 51J	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX
LANCIA 834	D547/4, D547/5	77 - 108	195/60R15	11A; 22D; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX
LANCIA 834	D547/3	85 - 110	195/60R15	11A; 22D; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX
			195/60R15-87	11A; 22D	
LANCIA 834	D547/6	85 - 112	195/60R15	11A; 22D; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P; FFX
			205/55R15	FFG; 11A; 22B; 22D; 5FE	

Verkaufsbezeichnung: **LANCIA Y**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LANCIA 840	H262	40 - 63	195/45R15-78	11A; 21M; 22B; 22D	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P
840	e3*95/54*0004*..				

**Gutachten 366-0068-99-MURD/N10  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 44478**

**ANLAGE: 43 ALFA LANC., FIAT**  
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: SIMAS X 715  
Stand: 05.10.2004



Verkaufsbezeichnung: **LANCIA YPSILON**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
843	e3*2001/116*0149*..	44 -70	195/55R15 85	11A; 22P; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 723; 73C; 74A; 74H; 74P

**Auflagen**

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind.
- 10N) Gegebenenfalls aufgeführte Fabrikatsbindungen/-empfehlungen in den Fahrzeugpapieren bzw. der Betriebsanleitung sind zu beachten oder es dürfen nur die vom Fahrzeughersteller freigegebenen Reifenfabrikate verwendet werden.
- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Reifen mit Schneeketten" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten..
- 21B) Durch Nacharbeit im Bereich der vorderen Radhausausschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21L) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich über der Reifenlauffläche ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21M) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22B) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausausschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

**Gutachten 366-0068-99-MURD/N10  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 44478**

**ANLAGE: 43 ALFA LANC., FIAT**  
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: SIMAS X 715  
Stand: 05.10.2004



Seite: 7 von 8

- 22D) Durch Nacharbeit der hinteren Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22G) Durch Nacharbeit der hinteren Radhäuser im Bereich der Reifenlauffläche ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22P) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Innenkotflügel auf der Radaußenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 24C) An den vorderen Radhäusern ist durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung herzustellen.
- 24D) An den hinteren Radhäusern ist durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung herzustellen.
- 24J) An den vorderen Radhäusern ist durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist.
- 24M) An den hinteren Radhäusern ist durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist.
- 33J) Sofern nicht bereits serienmäßig vorhanden, müssen an der Vorder- und Hinterachse Stabilisatoren eingebaut werden. Bei Nachrüstung ist dies auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO zu berücksichtigen.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.  
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn dieser Reifen in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges, freigegeben ist. Die Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 51J) Die Verwendung der Reifengrößen ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 56C) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß die Montage der Reifen wegen der Felgenbettform nur von der Radinnenseite erfolgen darf.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 631) Die Eignung von "ZR"-Reifen der folgenden Hersteller wird bestätigt:  
BRIDGESTONE, CONTINENTAL, DUNLOP, FALKEN, FIRESTONE, FULDA, GOODRICH, GOODYEAR, KLEBER, MICHELIN, PIRELLI, SEMPERIT, TOYO, UNIROYAL und YOKOHAMA.  
Werden Reifen anderer Hersteller verwendet, so ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

