ANLAGE: 4 ALFA LANC., FIAT

Radtyp: EH4 Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 1 von 10

**Fahrzeughersteller** : ALFA LANC., FIAT

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 6 J X 14 H2 Einpreßtiefe (mm) : 35

Lochkreis (mm)/Lochzahl Zentrierart : 98/4 : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

roominoone baton, real-bacoung								
Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mitten	Zentrierring-	zul.	zul.	gültig	
			loch	werkstoff	Rad-	Abroll	ab	
	Kennzeichnung Kennzeichnung		(mm)		last	umf.	Fertig	
	Rad	Zentrierring			(kg)	(mm)	datum	
EH41B581	LK98 ET35	ohne	58,1		525	1905	11/08	
EH41C581	LK98 ET35	ohne	58,1		525	1905	07/07	
EH41Y581	LK98 ET35	ohne	58,1		525	1905	08/06	
EH41581	LK98 ET35	ohne	58,1		525	1905	02//04	

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : ALFA LANC., FIAT

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,25, Schaftl. 24 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: 312

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJP7

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,25, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: 176 C; 154; LANCIA 835; 843; 176; 160; 169; 188; 182;

225L; 159; 185; LANCIA 840; 178; 840; 350; LANCIA 834

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJF1

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,25, Schaftl. 32 mm, Kegelw. 60 Grad, für

Typ: 831 ABO; 138 R; ALFA ROMEO 167; 164; ALFA ROMEO 930; LANCIA 831 AB; 831 AB; 138 A; LANCIA 831 ABO; 930; LANCIA 836;

167

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJF8

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 90 Nm für Typ: ALFA ROMEO 167; ALFA ROMEO 930; LANCIA 831

AB; LANCIA 831 ABO; LANCIA 834; LANCIA 835; LANCIA 836;

LANCIA 840; 138 A; 138 R; 154; 159; 160; 164; 167; 176; 176 C; 178;

182; 185; 188; 225L; 831 AB; 831 ABO; 840; 843; 930

100 Nm für Typ: 169; 312; 350

Verkaufsbezeichnung: **ALFA ROMEO 145/146** 

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ALFA	G731	66 - 95	175/65R14	11A; 24M; 51G	3-türig; 5-türig;
ROMEO			185/60R14	11A; 22B; 24D; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
930			195/55R14-82	11A; 22B; 24D; 24J	12A; 51A; 71K; 721;
930	e3*96/27*0029*		205/55R14-85	11A; 22B; 24D; 24J	73C; 74A; 74H; 76J;
					FF0

ANLAGE: 4 ALFA LANC., FIAT

Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EH4 Stand: 04.10.2012



Seite: 2 von 10

Verkaufsbezeichnung:	ALFA ROMEO 155
----------------------	----------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ALFA	F737/1	66	175/65R14	51G	Frontantrieb; bis
ROMEO		66 - 85	195/60R14-85	11A; 22B; 24J; 24M	Nachtrag 3;
167			205/55R14-85	11A; 22B; 24C; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
		66 - 93	185/60R14	11A; 24M; 51G	12A; 51A; 71K; 721;
		66 - 104	195/60R14	11A; 22B; 24J; 24M; 51G	73C; 74A; 74H; 75I;
		93 - 104	195/60R14-85	11A; 22B; 24J; 24M	76J; FEZ
			205/55R14-85	11A; 22B; 24C; 24M	
ALFA	F737	77 - 95	185/60R14	11A; 24M; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
ROMEO		77 - 106	195/60R14	11A; 22B; 24J; 24M; 51G	12A; 51A; 71K; 721;
167			195/60R14-85	11A; 22B; 24J; 24M	73C; 74A; 74H; 76J;
167	F737		205/55R14-85	11A; 22B; 24C; 24M	FEZ

Verkaufsbezeichnung: ALFA ROMEO 164

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
164	E897	105 - 109	185/70R14	10N; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 721;
					73C; 74A; 74H; 76J

Verkaufsbezeichnung: FIAT BRAVA, BRAVO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
182	e3*96/27*0019*,	55 - 76	165/65R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
	G983	55 -83	175/65R14	51G	12A; 51A; 71K; 721;
			185/60R14	51G	73C; 74A; 74H
			195/60R14-85	11A; 21B; 21L; 22B; 22G	

Verkaufsbezeichnung: FIAT CROMA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
154	D972	55 -88	185/65R14	51G; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			185/65R14-85	51J	12A; 51A; 71K; 721;
		55 - 114	175/70R14	51G	73C; 74A; 74H
			195/60R14	10N; 51G	
			205/60R14	10N; 51G	
			205/60R14-85		
154	D972/1	55 -88	185/65R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			185/65R14-85		12A; 51A; 71K; 721;
		55 - 114	175/70R14	51G	73C; 74A; 74H; 75I
			195/60R14	10N; 51G	
			195/60R14-87		
			205/60R14	10N; 51G	
			205/60R14-87		
154	D972/2	77 - 110	205/60R14-87	Nur bis 1090 kg Achslast	10B; 11B; 11G; 11H;
				zul.	12A; 51A; 71K; 721;
		85	175/70R14	51G	73C; 74A; 74H; 75I
			185/65R14-85	Nur bis 1090 kg Achslast	
				zul.; 51J	
			185/70R14	51G	
			195/65R14	51G	

**ANLAGE: 4 ALFA LANC., FIAT** 

Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EH4 Stand: 04.10.2012



Seite: 3 von 10

Verkaufsbezeichnung:	FIAT FIORINO, QUBO
----------------------	--------------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
225L	N157	54 - 55	175/65R14 82	5DK	Lkw geschl.Kasten
			175/70R14 84		(Serie);
			185/65R14 86	11A; 24J; 24M	Frontantrieb;
			185/70R14 88	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/60R14 86	11A; 24J; 24M	12A; 51A; 71K; 721;
			195/65R14 89	11A; 24J; 24M	73C; 74A; 74H; 744;
					76J

Verkaufsbezeichnung: FIAT IDEA, MUSA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
350	e3*2001/116*0153*	51 -70	185/65R14 86	12M	Reifen mit Schneeketten; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 721; 73C; 74A; 74H; 76J
350	e3*2001/116*0153*	51 -70	185/65R14 86 195/60R14 86 195/65R14 89		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A; 74H; 76J

Verkaufsbezeichnung: FIAT MAREA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
185	e3*93/81*0003*,	55 - 77	175/70R14	51G	Pkw geschlossen;
	e3*95/54*0003*	55 -83	185/65R14-86		Frontantrieb;
			195/60R14-85		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 721;
					73C; 74A; 74H; 75I

Verkaufsbezeichnung: FIAT PALIO WEEKEND

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
178	e3*96/27*0033*	51 - 74	175/65R14	51G	nur bis
			185/60R14-82	11A; 22B; 22F; 24J	e3*96/27*0033*06;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 721;
					73C; 74A; 74H

Verkaufsbezeichnung: FIAT PANDA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
169	e3*2001/116*0151*	51 -55	185/65R14	51G	Nur FIAT Panda 4x4 Cross; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A; 74H; 76J
169	e3*2001/116*0151*	44 -55	165/70R14	51G; 56G	Nicht FIAT Panda 4x4 Cross; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A; 74H

ANLAGE: 4 ALFA LANC., FIAT

Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EH4 Stand: 04.10.2012



Seite: 4 von 10

Verkaufsbeze	eichnung: FIAT F	OTNU			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
176	e3*96/27*0022*,	40 -44	165/60R14-75	5BV	Pkw geschlossen;
	G488		165/65R14-78	11A; 54A	Cabrio;
176 C	G775		185/50R14 77		10B; 11B; 11G; 11H;
			185/60R14-82	11A; 22B; 22D; 367; 54A	12A; 51A; 71K; 721;
			195/55R14-82	11A; 22B; 22D; 367; 54A	73C; 74A; 74H
		40 -65	165/65R14	51G	
			175/60R14-78		
			185/55R14-79		
		46 - 65	165/65R14-78		
			185/60R14-82	11A; 22B; 22D; 367	
			195/55R14-82	11A; 22B; 22D; 367	
		54 -65	185/50R14 77	nicht Dieselmotor; 11A;	
				5CV; 54A	
176	e3*96/27*0022*,	96 - 98	165/65R14	51G; 52J	Pkw geschlossen;
	G488		185/55R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			185/60R14-82	11A; 21B; 22B; 22D; 367	12A; 51A; 71K; 721;
			195/55R14-82	11A; 21B; 22B; 22D; 367	73C; 74A; 74H
188	e3*98/14*0048*	44 - 70	165/70R14	51G; 56G	10B; 11B; 11G; 11H;
			175/65R14 82	51J	12K; 51A; 71K; 721;
			185/60R14	51G	73C; 74A; 74H; 76J;
					FES

Verkaufsbezeichnung: FIAT REGATA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
138 R	D201, D201/1,	43 - 74	165/65R14-78		10B; 11B; 11G; 11H;
	D201/2		185/60R14-82	11A; 22B	12A; 51A; 71K; 721;
					73C; 74A; 74H; 76J

Verkaufsbezeichnung: FIAT RITMO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
138 A	A887, A887/1,	40 - 77	165/65R14-78		10B; 11B; 11G; 11H;
	A887/2, A887/3,		185/60R14-82	11A; 22B	12A; 51A; 71K; 721;
	A887/4				73C; 74A; 74H

Verkaufsbezeichnung: FIAT TEMPRA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
159	F449	55 -83	165/65R14	51G	Frontantrieb;
			175/65R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			185/60R14	51G	12A; 51A; 71K; 721;
			185/60R14-82		73C; 74A; 74H; FES
159	F449/1	51 -55	165/65R14	51G	Frontantrieb;
		51 -83	175/65R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			185/60R14	51G	12A; 51A; 71K; 721;
			185/60R14-82		73C; 74A; 74H; FES

ANLAGE: 4 ALFA LANC., FIAT

Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EH4 Stand: 04.10.2012



Seite: 5 von 10

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
160	E814, E814/1	41 -83	165/65R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			175/65R14	51G	12A; 51A; 71K; 721;
			175/65R14-82		73C; 74A; 74H; 76J;
			185/60R14	51G	FES
			185/60R14-82		
160	E814/2, E814/3	51 - 55	165/65R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
		51 -83	175/65R14	51G	12A; 51A; 71K; 721;
			175/65R14-82		73C; 74A; 74H; 76J;
			185/60R14	51G	FES
			185/60R14-82		

Verkaufsbezeichnung: FIAT 500 / ABARTH, YPSILON, PANDA

Tob == out to			Deifer		A. Homon
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
312	e3*2007/46*0064*	51	165/65R14	51G	Nur Fiat 500; Fiat
		51 -74	175/60R14 79		500 C (Cabrio);
			175/65R14	51G	Nicht LANCIA
			185/55R14 80		Ypsilon; 2-türig;
			185/60R14 82		Frontantrieb;
			195/60R14 86	11A; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 721;
					73C; 74A; 74H; 76J;
					916; FE0
312	e3*2007/46*0064*	51 -55	165/65R14	12T; 51G	Nur Fiat Panda
			165/70R14	12T; 51G; 56G	(Kombi);
		51 -63	175/60R14 79	12A	Frontantrieb;
			175/65R14 82	12A	10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71K; 721; 73C;
					74A; 74H; 76J

Verkaufsbezeichnung: FIAT 500 / 500 ABARTH

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
312	e3*2001/116*0261*	51	165/65R14	51G	Nur Fiat 500; Fiat
		51 - 74	175/60R14 79		500 C (Cabrio);
			175/65R14	51G	Nicht LANCIA
			185/55R14 80		Ypsilon; 2-türig;
			185/60R14 82		Frontantrieb;
			195/60R14 86	11A; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 721;
					73C; 74A; 74H; 76J;
					916; FE0

Verkaufsbezeichnung: LANCIA DEDRA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LANCIA	F303, F303/1	57 -83	175/65R14	FES; 11A; 21B; 22B;	Frontantrieb;
835				22D; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			185/60R14	FES; 11A; 21B; 22B;	12A; 51A; 71K; 721;
				22D; 51G	73C; 74A; 74H; 76J;
					FES

ANLAGE: 4 ALFA LANC., FIAT

Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EH4 Stand: 04.10.2012



Seite: 6 von 10

Verkaufsbezeichnung:	LANCIA DEDRA
----------------------	--------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LANCIA	F303/2	55 -83	175/65R14	FES; 11A; 21B; 22B;	Frontantrieb;
835				22D; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
		55 - 102	185/60R14	FES; 11A; 21B; 22B;	12A; 51A; 71K; 721;
				22D; 51G	73C; 74A; 74H; 76J;
					FES

Verkaufsbezeichnung: LANCIA DELTA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LANCIA	B627/2, B627/3,	55 -80	165/65R14-78		Frontantrieb;
831 ABO	B627/4, B627/5		185/60R14-82	11A; 22B; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 721;
					73C; 74A; 74H; 76J
LANCIA	e3*96/27*0021*,	51	175/65R14	51G	nur Ausf. mit Fz-
836	G489		185/60R14	51G	Breite 1759mm;
		51 -66	195/60R14-85		10B; 11B; 11G; 11H;
		66	185/65R14	51G	12A; 51A; 71K; 721;
					73C; 74A; 74H
LANCIA	e3*96/27*0021*,	51	175/65R14	11A; 22B; 51G	nur Ausf. mit Fz-
836	G489	51 -83	185/60R14	11A; 22B; 51G	Breite 1703mm;
			195/60R14-85	11A; 21B; 22B; 22G; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
		66	185/65R14	11A; 22B; 51G	12A; 51A; 71K; 721;
					73C; 74A; 74H
831 ABO	B627, B627/1	55 -63	165/65R14-78		Frontantrieb;
			185/60R14-82	11A; 22B; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 721;
					73C; 74A; 74H

Verkaufsbezeichnung: LANCIA PRISMA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LANCIA	C991, C991/1,	48 - 85	165/65R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
831 AB	C991/2		185/60R14-82	11A; 22B; 24J; 24M	12A; 51A; 71K; 721;
831 AB	C991				73C; 74A; 74H; 76J

Verkaufsbezeichnung: LANCIA THEMA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LANCIA	D547, D547/1	68 - 122	175/70R14	10N; 51G	Pkw geschlossen;
834			185/65R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			185/70R14	10N; 51G	12A; 51A; 71K; 721;
			195/60R14	10N; 51G	73C; 74A; 74H; 75I;
			205/60R14	10N	76J
			205/60R14-87	nicht Kombi 122kW	]
		122	195/65R14	10N; 51G	
LANCIA	D547/2	74 - 122	175/70R14	10N; 51G	Pkw geschlossen;
834			185/65R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			185/70R14	10N; 51G	12A; 51A; 71K; 721;
			195/60R14	10N; 51G	73C; 74A; 74H; 75I;
			205/60R14	10N; 51G	76J
			205/60R14-87		
		122	195/65R14	10N; 51G	

ANLAGE: 4 ALFA LANC., FIAT

Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EH4 Stand: 04.10.2012



Seite: 7 von 10

F I		1.347	D :	A (1 D )(	Α (1
0 , ,	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LANCIA	D547/3	85 - 110	175/70R14	10N; 51G	Pkw geschlossen;
834			185/70R14	10N; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/60R14	10N; 51G	12A; 51A; 71K; 721;
			205/60R14	10N; 51G	73C; 74A; 74H; 75I;
			205/60R14-87	nicht Kombi 110kW	76J
		110	195/65R14	10N; 51G	
LANCIA	D547/4, D547/5	77 - 108	175/70R14	51G	Pkw geschlossen;
834			185/70R14	10N; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/60R14	10N; 51G	12A; 51A; 71K; 721;
			195/65R14	51G	73C; 74A; 74H; 75I;
			205/60R14-87		76J
LANCIA	D547/6	85	175/70R14	51G	Pkw geschlossen;
834		85 - 112	185/70R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/60R14	51G	12A; 51A; 71K; 721;
			205/60R14-87	Nur bis 1090 kg Achslast	73C; 74A; 74H; 75I;
				zul.	76J
		112	195/65R14	51G	

Verkaufsbezeichnung: LANCIA Y

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LANCIA	H262	40 -63	165/65R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
840			175/65R14-82		12A; 51A; 71K; 721;
840	e3*95/54*0004*		185/60R14	11A; 21B; 51G	73C; 74A; 74H
			195/55R14-82	11A; 21B; 22B	

Verkaufsbezeichnung: LANCIA YPSILON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
843	e3*2001/116*0149*	44 - 77	185/65R14	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/60R14 86		12A; 51A; 71K; 721;
			195/65R14 89		73C; 74A; 74H; 76J

#### Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindexe, 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.
- 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 4 der Anlage VIIIb 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 der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung 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.

ANLAGE: 4 ALFA LANC., FIAT

Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EH4 Stand: 04.10.2012



Seite: 8 von 10

- 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.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist (s. Betriebsanleitung).
- 12M) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 14 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die 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.
- 22B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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 über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die 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.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen

**ANLAGE: 4 ALFA LANC., FIAT** 

Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH



Radtyp: EH4 Stand: 04.10.2012

Seite: 9 von 10

Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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 (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, die M+S-Kennzeichnung, die Reifenfabrikate der Fahrzeugpapiere, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit M+S-Profil zulässig.
- 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.
- 56G) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die Montierbarkeit der Reifengröße auf dieser Felge erforderlich. Es wird empfohlen, den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 5BV) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 774kg.
- 5CV) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 824kg.
- 5DK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 950kg.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.
- 721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.

  Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 744) Das Anzugsmoment der Befestigungsteile der Räder ist der Betriebsanleitung des Fahrzeuges zu entnehmen.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von

ANLAGE: 4 ALFA LANC., FIAT

Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH



Seite: 10 von 10

Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.

Radtyp: EH4

Stand: 04.10.2012

- 74H) Vor Montage der Sonderräder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 76J) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 15-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 916) An Fahrzeugausführungen, die unter Ziff.14 im Zulassungsbescheinigung Tei 1 und Teil 2 als 3-Liter bzw. 5-Liter-Auto beschrieben und somit steuerbegünstigt sind, sind nur die Serienreifengrößen zulässig. Falls bei den Angaben unter Ziff.14 die Bezeichnung 3L bzw. 5L gestrichen werden kann, ist auch die Verwendung von nicht serienmäßigen Rad/Reifen-Kombinationen, die im Gutachten genannt werden, zulässig. Es ist eine unverzügliche Berichtigung nach §13 Abs. 1 FZV (Fahrzeug-Zulassungsverordnung) der Fahrzeugpapiere durchzuführen.
- FE0) Die Verwendung von nicht serienmäßigen Rad/Reifen-Kombinationen ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nur mit der Reifengröße 165/65 R14 ausgerüstet sind.
- FES) Gegebenenfalls serienmäßig vorhandenen Stahl-Distanzscheiben (Dicke 4,5 mm) müssen vor dem Anbau der Sonderräder entfernt werden.
- FEZ) Gegebenenfalls serienmäßig vorhandene Stahl-Distanzscheiben (Dicke 4,5 mm) an der Hinterachse müssen vor dem Anbau der Sonderräder entfernt werden.
- FF0) Gegebenenfalls serienmäßig vorhandene Stahl-Distanzscheiben (Dicke 4,5 mm) an der Vorderachse müssen vor dem Anbau der Sonderräder entfernt werden.