

Gutachten 366-0099-96-MURD/1N1
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 43708



ANLAGE:1 ALFA LANC., FIAT
 Hersteller: O.Z. S.p.A.

Radtyp: 01457
 Stand: 06.08.1998

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 6 J X 14 FH2 Einpreßtiefe (mm) : 36
 Lochkreis (mm)/Lochzahl : 100/4 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

| Ausführung | Ausführungsbezeichnung | | Mittenloch (mm) | Zentrierwerkstoff | zul. Radlast (kg) | zul. Abrollumfang (mm) | gültig ab Fertig. Datum |
|------------|------------------------|----------------------------|-----------------|-------------------|-------------------|------------------------|-------------------------|
| | Kennzeichnung Rad | Kennzeichnung Zentrierring | | | | | |
| 240 58 | 01457 240 | S-Ø58.06 | 58,06 | Aluminium | 560 | 1905 | 06/98 |

Verwendungsbereich:

Die Sonderräder können an folgenden Fahrzeugen angebaut werden:

Fahrzeughersteller/Fz.-Herstellerschlüssel-Nr. : ALFA LANC./ 4114
 FIAT / 4001

Befestigungsteile : Kegelbun&speziabschrauben M12x1,25, Schaftl. 29,5 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ 154; 159; 164; 176; 160; 176 C; 182; 185; 930; 840; LANCIA 840; LANCIA 836; LANCIA 835; LANCIA 834; ALFA ROMEO 930; 178

Befestigungsteile : Kegelbun&speziabschrauben M12x1,25, Schaftl. 34,5 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ 138 A; 138 R; LANCIA 831 AB; ALFA ROMEO 167; 831 AB; 167; 146 A

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 90 Nm

Verkaufsbezeichnung: **ALFA ROMEO 145/146**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|--------------------|-------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| ALFA ROMEO 930 930 | G731 | 66 - 95 | 175/65R14 | 51G | 3-türig; 5-türig; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J; 821; FFO |
| | | | 185/60R14 | 11A; 24M; 51G | |
| | | | 195/55R14-82 | 11A; 22I; 24M | |
| | e3*96/27*0029*.. | | 205/55R14-85 | 11A; 22I; 24D | |

Verkaufsbezeichnung: **ALFA ROMEO 155**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|----------------|-------------------|-----|--------------|-------------------------|--|
| ALFA ROMEO 167 | F737/1 | 121 | 195/60R14 | 11A; 22I; 24J; 24M; 51G | Frontantrieb; bis Nachtrag 3; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J; FEZ |
| | | | 195/60R14-85 | 11A; 22I; 24J; 24M | |
| | | | 205/55R14-85 | 11A; 22B; 24C; 24M | |

Gutachten 366-0099-96-MURD/1N1
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 43708



ANLAGE:1 ALFA LANC., FIAT
 Hersteller: O.Z. S.p.A.

Radtyp: 01457
 Stand: 06.08.1998

Verkaufsbezeichnung: **ALFA ROMEO 155**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|--------------------|--------------------|--------------|--------------------|-------------------------|--|
| ALFA ROMEO 167 | F737/1 | 66 | 175/65R14 | 51G | Frontantrieb; bis Nachtrag 3; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J; FEZ |
| | | 66 - 85 | 195/60R14-85 | 11A; 22I; 24J; 24M | |
| | | | 205/55R14-85 | 11A; 22B; 24C; 24M | |
| | | 66 - 93 | 185/60R14 | 11A; 24M; 51G | |
| | | 66 - 104 | 195/60R14 | 11A; 22I; 24J; 24M; 51G | |
| | | 93 - 104 | 195/60R14-85 | 11A; 22I; 24J; 24M | |
| 205/55R14-85 | 11A; 22B; 24C; 24M | | | | |
| ALFA ROMEO 167 167 | F737 | 77 - 95 | 185/60R14 | 11A; 24M; 51G | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J; FEZ |
| | | 77 - 106 | 195/60R14 | 11A; 22I; 24J; 24M; 51G | |
| | 195/60R14-85 | | 11A; 22I; 24J; 24M | | |
| | F737 | 205/55R14-85 | 11A; 22B; 24C; 24M | | |

Verkaufsbezeichnung: **ALFA ROMEO 164**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|-----------|--------------|--------------------|---|
| 164 | E897 | 105 - 109 | 185/70R14 | 51G; 611 | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J |
| | | | 195/65R14-89 | 11A; 695 | |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT BRAVA, BRAVO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------------|---------|--------------|--------------------|--|
| 182 | e3*96/27*0019*..., G983 | 55 - 76 | 165/65R14 | 51G | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 175/65R14 | 51G | |
| | | 55 - 83 | 185/60R14 | 51G | |
| | | | 195/60R14-85 | | |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT CROMA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|--------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|--|
| 154 | D972 | 55 - 88 | 185/65R14 | 51G; 51J | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 185/65R14-85 | 51J | |
| | | 55 - 114 | 175/70R14 | 51G | |
| | | | 195/60R14 | 10N; 51G | |
| | | | 205/60R14 | 10N; 51G | |
| | | | 205/60R14-85 | | |
| 154 | D972/1 | 55 - 88 | 185/65R14 | 51G | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 185/65R14-85 | | |
| | | 55 - 114 | 175/70R14 | 51G | |
| | | | 195/60R14 | 10N; 51G | |
| | | | 195/60R14-87 | | |
| | | | 205/60R14 | 10N; 51G | |
| 205/60R14-87 | | | | | |

Gutachten 366-0099-96-MURD/1N1
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 43708



ANLAGE:1 ALFA LANC., FIAT
 Hersteller: O.Z. S.p.A.

Radtyp: 01457
 Stand: 06.08.1998

Verkaufsbezeichnung: **FIAT CROMA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|------------------------------------|--|
| 154 | D972/2 | 77 - 110 | 195/60R14 | FFA; 51G | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 205/60R14-87 | Nur bis 1090 kg Achslast zul. | |
| | | 85 | 175/70R14 | 51G | |
| | | | 185/65R14-85 | Nur bis 1090 kg Achslast zul.; 51J | |
| | | | 185/70R14 | 51G | |
| | | | 195/65R14 | 51G | |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT MAREA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| 185 | e3*93/81*0003*.. e3*95/54*0003*.. | 55 - 76 | 175/70R14 | 51G | Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | 55 - 83 | 185/65R14-86 | | |
| | | | 195/60R14-85 | | |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT PALIO WEEKEND**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|---------|--------------|--------------------|--|
| 178 | e3*96/27*0033*.. | 51 - 74 | 175/65R14 | 51G | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 185/60R14-82 | 11A; 22B; 22H; 24J | |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT PUNTO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|--------------|--------------------------|--------------------|--------------|-------------------------|--|
| 176 | e3*96/27*0022*.. G488 | 96 - 98 | 165/65R14 | 51G; 52J | Pkw geschlossen; 10B; 11A; 11G; 11H; 12A; 34I; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 185/55R14 | 51G | |
| 176 | e3*96/27*0022*.. G488 | 40 - 44 | 165/60R14-75 | 5BV | Pkw geschlossen; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 165/65R14-78 | 11A; 54A | |
| | | | 185/60R14-82 | 11A; 22I; 22K; 366; 54A | |
| | | 40 - 65 | 165/65R14 | 51G | |
| | | | 175/60R14-78 | | |
| | | | 185/50R14-77 | 11A; 5CV; 54F | |
| | | 46 - 65 | 185/55R14-79 | | |
| | | | 165/65R14-78 | | |
| | | | 185/60R14-82 | 11A; 22I; 22K; 366 | |
| | | | | | |
| 176 176 C | e3*96/27*0022*.. G775 | 43 - 44 | 165/60R14-75 | | Cabrio; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 165/65R14-78 | 11A; 54A | |
| | | | 185/50R14-77 | | |
| | | | 185/60R14-82 | 11A; 22I; 22K; 366; 54A | |
| | | 43 - 65 | 165/65R14 | 51G | |
| | | | 175/60R14-78 | | |
| | | | 185/55R14-79 | | |
| | | 63 - 65 | 165/65R14-78 | | |
| | | | 185/50R14-77 | 11A; 54A | |
| | 185/60R14-82 | 11A; 22I; 22K; 366 | | | |

Gutachten 366-0099-96-MURD/1N1
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 43708



ANLAGE:1 ALFA LANC., FIAT
 Hersteller: O.Z. S.p.A.

Radtyp: 01457
 Stand: 06.08.1998

Verkaufsbezeichnung: **FIAT REGATA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------------|---------|--------------|--------------------|--|
| 138 R | D201, D201/1, D201/2 | 43 - 74 | 165/65R14-78 | 11A; 22B | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J |
| | | | 185/60R14-82 | | |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT RITMO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--|---------|--------------|--------------------|--|
| 138 A | A887, A887/1, A887/2, A887/3, A887/4 | 40 - 77 | 165/65R14-78 | 11A; 22B | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 185/60R14-82 | | |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT TEMPRA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| 159 | F449, F449/1 | 51 - 83 | 165/65R14 | 51G | Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; FES |
| | | | 175/65R14 | 51G | |
| | | | 185/60R14 | 51G | |
| | | | 185/60R14-82 | | |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT TIPO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| 160 | E814, E814/1, E814/2, E814/3 | 41 - 83 | 165/65R14 | 51G | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J; FES |
| | | | 175/65R14 | 51G | |
| | | | 175/65R14-82 | | |
| | | | 185/60R14 | 51G | |
| | | | 185/60R14-82 | | |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT UNO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|---------|--------------|---|--|
| 146 A | C946, C946/2 | 74 - 77 | 165/60R14-74 | 11A; 22I; 22K; 24J; 24M; 692; 693 | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 185/50R14-77 | 11A; 22I; 22K; 24J; 24M; 692; 693 | |
| 146 A | C946, C946/2 | 32 - 55 | 165/60R14-74 | 11A; 22I; 22K; 24J; 24M; 692; 693 | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 185/50R14-77 | 11A; 22I; 22K; 24J; 24M; 692; 693 | |
| 146 A | C946/1 | 73 - 77 | 165/60R14 | 11A; 22I; 22K; 24J; 24M; 51G; 692; 693 | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 185/50R14-77 | 11A; 22I; 22K; 24J; 24M; 692; 693 | |
| 146 A | C946/1 | 32 - 55 | 165/60R14 | 11A; 22I; 22K; 24J; 24M; 51G; 692; 693 | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | | 185/50R14-77 | 11A; 22I; 22K; 24J; 24M; 692; 693 | |
| 146 A | C946/3, C946/4 | 74 - 82 | 165/60R14-74 | 11A; 22I; 22K; 24J; 24M; 692; 693 | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |

Gutachten 366-0099-96-MURD/1N1
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 43708



ANLAGE:1 ALFA LANC., FIAT
 Hersteller: O.Z. S.p.A.

Radtyp: 01457
 Stand: 06.08.1998

Verkaufsbezeichnung: **FIAT UNO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|--------|--------------|--------------------------------------|--|
| 146 A | C946/3, C946/4 | 32 -55 | 165/60R14-74 | 11A; 22I; 22K; 24J; 24M; 692; 693 | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |

Verkaufsbezeichnung: **LANCIA DEDRA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|---------------|--|---------|-----------|--------------------|--|
| LANCIA 835 | e3*96/27*0020*... F303, F303/1, F303/2 | 55 -83 | 175/65R14 | 51G | Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J; FES |
| | | 55 -102 | 185/60R14 | 51G | |

Verkaufsbezeichnung: **LANCIA DELTA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|---------------|---------------------------|--------------|--------------|--------------------|---|
| LANCIA 836 | e3*96/27*0021*... G489 | 51 | 175/65R14 | 51G | nur Ausf. mit Fz- Breite 1703mm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | 51 -83 | 185/60R14 | 51G | |
| | | | 195/60R14-85 | 11A; 21P; 22I | |
| | | 205/55R14-85 | 614; 621 | | |
| LANCIA 836 | e3*96/27*0021*... G489 | 66 | 185/65R14 | 51G | nur Ausf. mit Fz- Breite 1759mm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | | 51 -66 | 175/65R14 | 51G | |
| | | | 185/60R14 | 51G | |
| | | 195/60R14-85 | 614; 621 | | |
| 205/55R14-85 | 614; 621 | | | | |
| 66 | 185/65R14 | 51G | | | |

Verkaufsbezeichnung: **LANCIA PRISMA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|----------------------------|---------------------------------|--------|--------------|-------------------------|--|
| LANCIA 831 AB 831 AB | C991, C991/1, C991/2 C991 | 48 -85 | 165/65R14 | 51G | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J |
| | | | 185/60R14-82 | LAJ; 11A; 22B; 24J; 24M | |

Verkaufsbezeichnung: **LANCIA THEMA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|---------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|--|
| LANCIA 834 | D547, D547/1 | 68 -122 | 175/70R14 | 10N; 51G | Pkw geschlossen; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J |
| | | | 185/65R14 | 51G | |
| | | | 185/70R14 | 10N; 51G | |
| | | | 195/60R14 | 10N; 51G | |
| | | | 205/60R14 | 10N | |
| | | | 205/60R14-87 | nicht Kombi 122kW | |
| LANCIA 834 | D547/2 | 74 -122 | 195/65R14 | 10N; 51G | Pkw geschlossen; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J |
| | | | 175/70R14 | 10N; 51G | |
| | | | 185/65R14 | 51G | |
| | | | 185/70R14 | 10N; 51G | |
| | | | 195/60R14 | 10N; 51G | |
| | | | 205/60R14 | 10N; 51G | |
| 205/60R14-87 | | | | | |
| 122 | 195/65R14 | 10N; 51G | | | |

Gutachten 366-0099-96-MURD/1N1
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 43708



ANLAGE:1 ALFA LANC., FIAT
 Hersteller: O.Z. S.p.A.

Radtyp: 01457
 Stand: 06.08.1998

Verkaufsbezeichnung: **LANCIA THEMA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|---------------|-------------------|-----------|--------------|----------------------------------|--|
| LANCIA 834 | D547/3 | 85 - 110 | 175/70R14 | 10N; 51G | Pkw geschlossen; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J |
| | | | 185/70R14 | 10N; 51G | |
| | | | 195/60R14 | 10N; 51G | |
| | | | 205/60R14 | 10N; 51G | |
| | | | 205/60R14-87 | nicht Kombi 110kW | |
| | 110 | 195/65R14 | 10N; 51G | | |
| LANCIA 834 | D547/4, D547/5 | 77 - 108 | 175/70R14 | 51G | Pkw geschlossen; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J |
| | | | 185/70R14 | 10N; 51G | |
| | | | 195/60R14 | 10N; 51G | |
| | | | 195/65R14 | 51G | |
| | | | 205/60R14-87 | | |
| LANCIA 834 | D547/6 | 85 | 175/70R14 | 51G | Pkw geschlossen; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P; 76J |
| | | 85 - 112 | 185/70R14 | 51G | |
| | | | 195/60R14 | 51G | |
| | | | 205/60R14-87 | Nur bis 1090 kg Achslast zul. | |
| | | 112 | 195/65R14 | 51G | |

Verkaufsbezeichnung: **LANCIA Y**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|----------------------|-------------------|---------|--------------|--------------------|--|
| LANCIA 840 840 | H262 | 40 - 63 | 165/65R14 | 51G | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74H; 74P |
| | e3*95/54*0004*.. | | 175/65R14-82 | | |
| | | | 185/60R14 | 51G | |

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 in den Fahrzeugpapieren sind beizubehalten.
- 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 der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung 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 Reifengröße in den Fahrzeugpapieren berichtigen zu lassen. Dies ist 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 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.

Gutachten 366-0099-96-MURD/1N1
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 43708

ANLAGE:1 ALFA LANC., FIAT
Hersteller: O.Z. S.p.A.

Radtyp: 01457
Stand: 06.08.1998



Seite: 7 von 9

- 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.
- 21P) Gegebenenfalls ist durch Nacharbeit im Bereich der vorderen Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 22B) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausausschnittkanten ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Gegebenenfalls ist durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 22I) Gegebenenfalls ist durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 22K) Gegebenenfalls ist durch Nacharbeit der hinteren Radhäuser im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 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 die ausreichende Radabdeckung zu prüfen und gegebenenfalls durch geeignete Maßnahmen wieder herzustellen.
- 24M) An den hinteren Radhäusern ist die ausreichende Radabdeckung zu prüfen und gegebenenfalls durch geeignete Maßnahmen wieder herzustellen.
- 34I) Die Verwendung der Sonderräder ist nur zulässig, wenn ein Mindestabstand von 3 mm zwischen Felgenhorn und Spurstange vorhanden ist.
- 366) Gegebenenfalls ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn dieser Reifen in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen ist.

**Gutachten 366-0099-96-MURD/1N1
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 43708**

ANLAGE:1 ALFA LANC., FIAT
Hersteller: O.Z. S.p.A.

Radtyp: 01457
Stand: 06.08.1998



Seite: 8 von 9

- 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.
- 54F) Je nach Fahrzeuggrundausrüstung sind einer Serien-Reifengröße Geschwindigkeitsmesser mit unterschiedlicher Wegdrehzahl zugeordnet. Bei der Verwendung einer Reifengröße, die noch nicht in den Fahrzeugpapieren aufgeführt ist, kann deshalb eine Angleichung erforderlich werden. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 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.
- 611) Die in den Fahrzeugpapieren enthaltenen Reifenfabrikats-Bindungen sind beizubehalten.
- 614) Es darf nur folgendes Reifenfabrikat verwendet werden:
Hersteller: PIRELLI Typ: P600
Werden andere Reifenfabrikate verwendet, so ist die Freigängigkeit nachzuweisen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 621) Es darf nur folgendes Reifenfabrikat verwendet werden:
Hersteller: PIRELLI Typ: P600
Werden andere Reifenfabrikate verwendet, so ist das Fahrverhalten zu begutachten; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 692) Es sind nur solche Reifenfabrikate zulässig, bei denen ein Mindestabstand von 20 mm zwischen Reifen und innerem Radlauf der Hinterachse vorhanden ist; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 693) Es sind nur solche Reifenfabrikate zulässig, bei denen ein Mindestabstand von 10 mm zwischen Reifen und dem Längslenker bzw. Achskörper bzw. Federbeinteller der Hinterachse vorhanden ist; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 695) Es sind nur solche Reifenfabrikate zulässig, bei denen ein Mindestabstand von 9 mm zwischen Reifen und der Hydraulikleitung der Niveauregulierungsanlage an der Hinterachse vorhanden ist; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.

**Gutachten 366-0099-96-MURD/1N1
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 43708**

ANLAGE:1 ALFA LANC., FIAT
Hersteller: O.Z. S.p.A.

Radtyp: 01457
Stand: 06.08.1998



Seite: 9 von 9

- 722) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenn Durchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig. Das Ventil darf nicht über den Felgenreifrand hinausragen.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden. Bei Verwendung von Radschrauben ist die in der Anlage zum Gutachten dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74H) Die Sonderräder müssen an der Radanschlußfläche plan anliegen. Überstehende Teile, die dieses verhindern, müssen entfernt werden.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 76J) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 15-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 821) Die Verwendung der Sonderräder ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit unbelüfteten Bremsscheiben.
- 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.
- FFA) Es dürfen nur folgende Reifenfabrikate verwendet werden:
- | | |
|-------------|--------------------|
| Hersteller: | Typ: |
| CONTINENTAL | CZ 91, CZ90 |
| DUNLOP | D40, SP Sport 8000 |
| MICHELIN | MXX, MXV 2, XGTV |
- Werden andere Reifenfabrikate verwendet, so ist die Freigängigkeit nachzuweisen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- LAJ) Es dürfen nur folgende Reifenfabrikate verwendet werden:
- | | |
|-------------|-----------|
| Hersteller: | Typ: |
| MICHELIN | MXV, MXV2 |
- Werden andere Reifenfabrikate verwendet, so ist das Fahrverhalten zu begutachten; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.