

Hersteller : Remus  
Teil / Typ : Auspuffschalldämpfer / 687  
Teilgutachten Nr. 9800520

Teilgutachten Nr. 9800520

8. Änderung der Fahrzeugpapiere  
Eine Eintragung nach § 37 Abs. 1 StVZO wird nicht zwingend vorgeschrieben. Sollte die Eintragung auf Wunsch erfolgen, wird folgender Vorkauf unter Ziffer 33 je nach Schweregrad vorgeschlagen: M. AUSPUFFSCHO. TYP 687 D. FA. REMUS.

9. Anlage  
Zeichnung der Auspuffschalldämpferanlage Nr. 92ESD 10071.4

10. Schutzbestätigung

Es wird bestätigt, daß die im Verwendungszweck beschriebenen Fahrzeuge nach der Änderung unter Beachtung der in diesem Teilgutachten genannten Anlagen und Hinweise insoweit dem Anforderungsniveau der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen. Nach der Fertigung der Auspuffschalldämpferanlage entsprechend dem im Pkt. 4 genannten Fahrzeugtyp hinsichtlich der Geräuschemission und der Leistung den Fahrzeugen mit Serienanbauelementen zugehörig.

Der Hersteller hat den Nachweis erbracht, daß er ein Qualitätssicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO, unterhält.  
Für Anbauelemente nach § 19 StVZO rufen die Blätter 1 - 5 einschließlich der Anlage dieses Teilgutachten vorliegen.

Das Teilgutachten kann durch den Hersteller zur Vermeidung möglicher Verwechslung auf geeignete Art und Weise (z.B. Firmenstempel und Unterschrift) gekennzeichnet werden.

Das Teilgutachten verliert seine Gültigkeit bei technischer Änderungen am beschriebenen Fahrzeugtyp oder wenn vorgeschriebene Änderungen an dem beschriebenen Fahrzeugtyp die Verwendung des Teiles beeinflussen sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

Das Teilgutachten unterfällt die Blätter 1 - 5 einschließlich 5 Anlage und darf nur im vollen Wortlaut ververvielfältigt und weitergegeben werden.

Dresden, dem 27.05.1998

*RL*

Dipl.-Ing. Bahnel  
Fachgebietsverantwortlicher



VERFAHREN: 1.002/004, 1.002/004

Hersteller : Remus  
Teil / Typ : Auspuffschalldämpfer / 687  
Teilgutachten Nr. 9800520

1. Allgemeines  
1.1. Änderungsart : VER - Veränderung  
1.2. Bauartgruppe : ANI - Anbauelement  
1.3. Teilbestimmung : Auspuffschalldämpfer  
1.4. Hersteller : Remus Innovention Forschungs- und Abgasanlagen-Produktionsgesellschaft mb.H. Dr. Niederforster-Str. 26 A - 6572 Bembach

1.5. Antragsteller : siehe Hersteller  
1.6. Fabrik- oder Handelsmarke : Remus  
1.7. Typ : 687

2. Bezeichnung des Teiles  
2.1. Art : Nachstrahlendämpfer Typ 687 nach Zeichnung Nr. 92ESD 10231.4, Absorptions-/Reflexionsprinzip, 1 Einleitrohr, 1 Vorstrahlendämpfer, 1 Verbindungsrohr, 2 Endrohre mit Absorptionsmatte (Ausf. A) bzw. ohne Absorptionsmatte (Ausf. B) bzw. 2 Endrohre mit Absorptionsmatte und 2 Zwischenrohren (Ausf. C)

2.2. Abmessungen in mm

- Einleitrohr
  - Vorschalldämpfer
  - Verbindungsrohr
  - Nachstrahlendämpfer
  - Endrohr, innen (Ausf. A)
  - Endrohr, außen (Ausf. A)
  - Endrohr, innen (Ausf. B)
  - Endrohr, außen (Ausf. B)
  - Zwischenrohr (Ausf. C)
  - Endrohr, innen (Ausf. C)
  - Endrohr, außen (Ausf. C)
- Einleitrohr : innw. Ø ca. 48, Länge ca. 135  
Vorschalldämpfer : innw. Ø ca. 76, Länge ca. 250  
Verbindungsrohr : rund, Ø ca. 48, Länge ca. 290  
Nachstrahlendämpfer : oval, ca. 210 x 130 x 423  
Endrohr, innen (Ausf. A) : 2x rund, Ø ca. 45, Länge ca. 175  
Endrohr, außen (Ausf. A) : 2x rund, Ø ca. 60, Länge ca. 370, am Ende 30°-45°-Schräg  
Endrohr, innen (Ausf. B) : 2x rund, Ø ca. 57  
Endrohr, außen (Ausf. B) : 2x rund, Ø ca. 60, Länge ca. 370, am Ende 30°-45°-Schräg  
Zwischenrohr (Ausf. C) : 2x rund, Ø ca. 60, Länge ca. 180  
Endrohr, innen (Ausf. C) : 2x rund, Ø ca. 45, Länge ca. 175  
Endrohr, außen (Ausf. C) : 2x oval, ca. 136x87 mm  
2x rechtskrümmig, ca. 76x63 mm 7x45°  
Länge jeweils ca. 210, Endrohre am Ende gerade  
bzw. 20°-45°-schräg