

G u t a c h t e n

Grundlage für Fahrzeugprüfungen zur Erstellung von Gutachten nach den §§ 19 und 21 StVZO

über die Auspuffanlage

Hersteller: Marving, Italien

Typ: Amacal 3

Art: Reflexionsschalldämpfer

Kraftrad: Honda XL 500 R (PD 02)

I. Angaben zum Fahrzeugbrief

Ziff. 30: 83 dB (A) P (gemessen bei n/2 im Nahfeld)

Ziff. 31: 83 dB (A) E

Ziff. 33: Auspuff "Marving" mit Aufsatz m. Abreißschrauben
 Kennzeichnung Amacal 3, Marving

II. Weitere Angaben und Hinweise

Durch den Anbau der Auspuffanlage "Marving" bleibt die Nennleistung im Rahmen der zulässigen Toleranzen.

Der Auspuff ist mit Amacal 3 "Marving" und Firmenstempel gekennzeichnet.

Der Aufbau des Schalldämpfers ist der Anlage zu entnehmen.

Der Einsatz ist mit dem Schalldämpfer verschweißt. Der hintere Aufsatz ist mit Abreißschrauben befestigt.

Die Befestigung erfolgt an der Originalhalterung.

Der Anbau der Auspuffanlage "Marving" ist gemäß § 19 oder gemäß § 21 StVZO durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen/Prüfer bei einer Technischen Prüfstelle für den Kraftfahrzeugverkehr zu begutachten.

Rückwirkungen auf die Lebensdauer des Motors sind nicht Gegenstand dieses Gutachtens.

Die Leistungs- und Geräuschmessungen erfolgten mit Serienluftfiltern.

Die Geräuschmessungen erfolgten nach der EG-Richtlinie 78/1015/EWG und den Richtlinien für die Geräuschmessung an Kraftfahrzeugen vom 13.9.66 mit Änderungen vom 7.11.1980.

Die Leistungsmessungen (Vergleichsmessungen) erfolgten auf einem Rollenprüfstand Typ Marolotest, Hersteller P. Marollaud.

III. Schlußbescheinigung

Die Auspuffanlage kann an allen Krafträdern vom Typ Honda PD 02 (K20/5500) verwendet werden.

Nach dem Anbau ist darauf zu achten, daß keine Gummi- oder Kunststoffteile (z.B. Schlauch für Ölentlüftung) am Auspuff anliegen.

Die so ausgerüsteten Krafträder entsprechen den heute gültigen Vorschriften der StVZO.

Gegen eine Begutachtung der Fahrzeuge gem. §§ 19 bzw. 21 StVZO bestehen keine technischen Bedenken.

Stuttgart, den 20. SEP. 1983
TYP-B1/St

Der amtlich anerkannte Sachverständige
Dipl.-Ing.



(Bartl)