

Kawasaki Motoren GmbH

Max-Planck-Straße 26
6382 Friedrichsdorf
Telefon (06172) 734-0
Telex 418123
Telefax (06172) 734-160

Bearbeiter

Durchwahl (06172) 734-
Bankverbindung:
Dai-ichi Kangyo Bank, Düsseldorf,
Nr. 30038-33-000
BLZ 30020700

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen **FP-20A/90** Datum

**Betr.: Leistungssteigerung auf 44 kW (60 PS) bei Kraftrad Modell GPZ 500 S
Fahrzeugidentifizierungsnummer EX 500 A.....**

Hiermit teilen wir Ihnen mit, daß unser Kraftrad Typ EX 500 A, Ausf. B von 20 kW (27 PS) auf eine Leistung von 44 kW (60 PS)/9800 min⁻¹, Höchstgeschwindigkeit 198 km/h, Standgeräusch 89 dB (A) P, Fahrgeräusch 80 dB (A) umgerüstet werden kann.

Die Messung der Motorleistung erfolgte nach DIN 70020, Teil 6, die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit wurde durch Lichtschrankenmessung ermittelt und die Geräuschentwicklung wurde nach § 49 StVZO durchgeführt. Die Messung des Abgasverhaltens nach § 47 StVZO wurde auf dem Abgasprüfstand der Staatlichen Technischen Überwachung Hessen durchgeführt.

Bei der Umrüstung sind in die Vergaser mit der Kennzeichnung V523 neue Vergaserschieber mit der Kawasaki Ersatzteilnummer 16126-1173 einzubauen. Die Länge der Vergaserschieber beträgt 51,5 mm.

Es sind durch die Umrüstung Reifen höherer Geschwindigkeitsklassen notwendig. Hierbei sind folgende aufgeführte Reifenpaarungen zu verwenden:

vorn: 100/90-16 54H Dunlop K530F oder Bridgestone Exedra G533 oder Metzeler ME33 Laser oder Pirelli MT59

hinten: 120/90-16 63H Dunlop K530 oder Bridgestone Exedra G534 oder Metzeler ME77 oder Pirelli MT58

Nach der Umrüstung ist nach § 19, Abs. 2 StVZO eine neue Betriebserlaubnis zu beantragen, wobei das Fahrzeug mit Fahrzeugbrief einem amtlich anerkannten Sachverständigen einer Technischen Prüfstelle für den Kraftfahrzeugverkehr vorzustellen ist.

Hierzu gilt diese Bescheinigung als Einverständniserklärung des Inhabers der Allgemeinen Betriebserlaubnisse, Kawasaki Motoren GmbH, sowie des Fahrzeugherstellers Kawasaki Heavy Industries Ltd., Japan.

Die in dieser Bescheinigung angegebenen technischen Daten wurden von der Staatlichen Technischen Überwachung Hessen gemessen und werden hiermit als richtig bestätigt.

Darmstadt, den 08. September 1989

Staatliche Technische Überwachung Hessen
Technische Prüfstelle für den Kfz.-Verkehr

Typprüfstelle

Dipl. Ing.

(Datnan)



Amtlich anerkannter Sachverständiger

Registergericht: Bad Homburg v. d. H. HRB Nr. 2580, Geschäftsführer: Nobuhiko Nakamura, Yusaku Maeda, Nobuyoshi Morooka
Typ/890160

Mit freundlichen Grüßen

Kawasaki Motoren GmbH

Homologation -

