

FP-31**Leistungssteigerung auf 37 kW (50 PS) bei dem Kraffradtyp EN 500 A, Modell EN 500,
Fahrzeug-Identifizierungs-Nr. EN500B.....**

Hiermit teilen wir Ihnen mit, daß unser Kraffrad Typ EN 500 A von 25 kW (34 PS) auf eine Leistung von 37 kW (50 PS) bei 8500 min⁻¹, Höchstgeschwindigkeit 170 km/h, Standgeräusch 89 dB (A) P, Fahrgeräusch 81 dB (A) umgerüstet werden kann.

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

Bei der Umrüstung sind in die Vergaser mit der Kennzeichnung V977 neue Vergaserschieber mit der Kawasaki-Ersatzteilnummer 16126-1173 einzubauen. Die Länge der Vergaserschieber beträgt 51,4 mm.

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

vorn:

100/90-19 57S Bridgestone EXEDRA G523 TT

hinten:

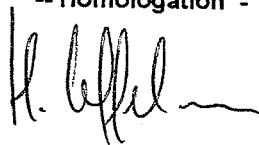
140/90-15M/C 70S Bridgestone EXEDRA G524 TT

Nach der Umrüstung ist nach § 19, Abs. 2 der 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.

Mit freundlichen Grüßen
Kawasaki Motoren GmbH
-- Homologation --



Darmstadt, den 17.02.1994

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

Dipl. Ing.



Munk

Amtlich anerkannter Sachverständiger
Typ/940035

