

From: Horst Fischer: <info@fischer-bus-tours.de>

Sent: Saturday, 21.12.2013, 8:14 AM

To: badura@online.de

Subject: SyBa Tech Optimierung

Sehr geehrter Herr Badura,
durch die Optimierung mit der Technik von SyBa Tech an meinem neuen Reisebus, ein Otokar-Vectio, Laufleistung ca. 11000 Kilometer konnte ich folgende Verbesserungen feststellen.

1. Ein besseres Fahrverhalten bei Spurrillen und unebener Straße.
2. Ein besseres Kurvenverhalten, das Fahrzeug neigt auch bei höherer Geschwindigkeit nicht zum Ausbrechen und bleibt stabil.
3. Dröhnende Geräusche von der Antriebswelle wurden vermindert.
4. Insgesamt läuft das Fahrzeug ruhiger bis Tempo 95 gleitet es förmlich dahin.
5. Kraftvoller im Anzug.
6. Schnellere Gangwechsel beim Anfahren sind möglich so dass man schneller geringere Drehzahlen erreichen kann. Das dürfte auch den Kraftstoffverbrauch langfristig senken.

Zum Kraftstoffverbrauch kann ich Derzeit noch nichts sagen.

Das Fahrzeug hatte bei ersten Messungen nach Inbetriebnahme einen Verbrauch von 20 Litern und darunter auf 100 Kilometern.

Die Auswertung hierzu werde ich noch nachholen.

Richtig wird sich das aber erst bei einer Laufleistung von 60000 Kilometern wenn das Fahrzeug eingefahren ist feststellen lassen.

Weitere Beobachtungen werde ich noch nachreichen.

Mit freundlichen Grüßen

Horst Fischer

Fischer Bus Tours

Horst Fischer

Rosbacher Str. 30

63599 Biebergemünd Bieber

Tel.: 0049 6050 1404

Fax: 0049 6050 2896

Info@fischer-bus-tours.de

www.fischer-bus-tours.de

Steuernummer: 01981730717

Ust. Ident. DE 112429541