



brt *Wir machen Ihrem Fahrwerk Beine*

MIT ANALYSE, BERATUNG, REVISION, ABSTIMMUNG UND MONTAGE

Das perfekte Setup für Ihr Fahrwerk DURCH DIE RICHTIGE EINSTELLUNG

Reifenwahl, Setup, Balancing sind Schlagworte aus dem Rennsport und bilden beim Qualifying in Testrunden einen wichtigen Baustein für den Sieg. Doch auch bei einem Straßenfahrzeug beeinflusst die Einstellung der Einzelkomponenten und deren Abstimmung das Fahrverhalten wesentlich.

Wir nehmen uns hierfür wirklich Zeit und können durch die eigene Messtechnik und unser Know-how ein optimales Ergebnis schnell umsetzen. Ob Rennfahrzeug, On- oder Offroad-Car, Young-/Oldtimer oder Serienfahrzeug – wir bieten eine optimale Einstellung aller Komponenten zu einem perfekten Gesamtsystem an.

1

DIE DIAGNOSE

Für die Analyse Ihres Alltagsautos, Spaßmobils, Ihres Rennfahrzeuges oder Ihres Oldtimers nehmen wir uns Zeit. Die technische Ausgangsbasis zusammen mit Ihren Angaben sind für uns eine wichtige Grundlage, um eine passende Lösung zu finden. Dabei spielt es keine Rolle, ob Sie einen subjektiven Eindruck beschreiben oder eine detaillierte Beanstandung mitbringen.

2

DER ANALYSEWEG

Zum einen ist „schneller und sicherer“ nicht die Folge von „tiefer, breiter oder härter“. Zum anderen kann ein Serienfahrzeug oder ein voreingestelltes Stoßdämpfersystem stets nur eine Grundkonfiguration mitbringen, die den Mittelwert für den Standardfahrer abbildet.

Ggf. beginnen wir hier schon mit den Messungen im Beisein des Kunden.

3

MIT UNSEREM EIGENEN MESSSYSTEM

Mit dem EFT-Diagnose-System, einer Eigenentwicklung mit EU-Patent, kann das Verhalten des Gesamtfahrwerks sauber getrennt, nach Einzelrad analysiert und als Graph dargestellt werden. Diese Messwerte ergeben zusammen mit den Achsmessdaten und den Radlastwerten die optimale Entscheidungsbasis für das weitere Vorgehen.

4

FEIN ABGESTIMMT

Unter Zuhilfenahme unseres patentierten EFT-Diagnose-Systems wird dann die Feineinstellung der Zug- und Druckstufe der Stoßdämpfer – falls vorgesehen – akribisch für jedes Einzelrad vorgenommen. Unsere Rennsporterfolge als Dienstleister und unsere Fahrerfahrung in Wettbewerben wirken sich hier auch bei der Einstellung Ihres Performance-Fahrwerks im Serienfahrzeug deutlich aus.

**EFT-Diagnose-System
+
BRT Analyse/Beratung
=**

Ein Paket, das Performance optimiert!!

brt *Wir machen Ihrem Fahrwerk Beine*

Landshuter Straße 7
84494 Neumarkt – Sankt Veit

Telefon: +49 8639 985353 0
info@brt-automotive.de

www.brt-automotive.de

