Stoßdämpfer Revisionen an Porsche Rennfahrzeugen

Beitrag von „Albert Motorsport“ vom 21. Februar 2023, 13:36

Liebe Alle,

die wenigsten Porsche Racer wissen es:



Albert Motorsport übernimmt auch die Wartung und Revision von Fahrwerken und Stoßdämpfern von Porsche Rennfahrzeugen.

Nach jedem Unfall oder selbst bei leichter Undichtigkeit oder nach Ablauf der Saison, sollten die Fahrwerke und Stoßdämpfer bei Ihrem Porsche Rennwagen überprüft und überholt werden.

Diese wichtige Maßnahme dient neben der Wahrung Ihrer Sicherheit, auch der Verbesserung bzw. dem Erhalt der optimalen Fahrleistung.

Zu diesem Zweck werden die Dämpfer komplett in ihre Bestandteile zerlegt und die einzelnen Bauteile genau überprüft. Es werden grundsätzlich alle Dichtungen und alle Gleit- oder Rollenlager erneuert. Ebenso werden die Ventile geprüft und bei Bedarf auch erneuert.

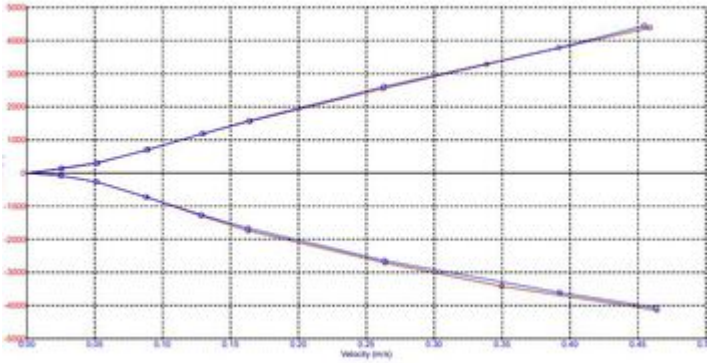
Bei der Gelegenheit ist auch eine Modifikation der Dämpfer hinsichtlich der Zug- und Druckstufenabstimmung möglich.

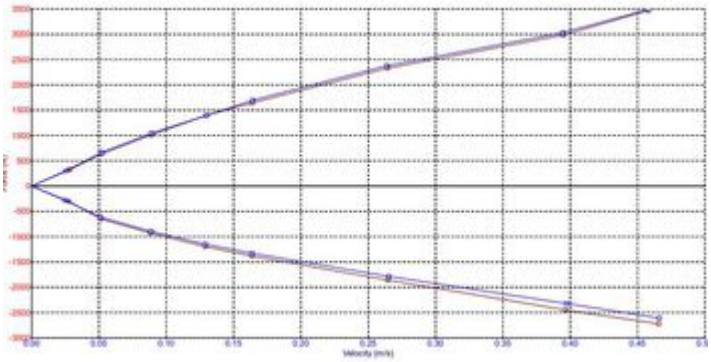
Meist reicht auch die Revision bzw. die Überholung, so dass die Leistung des ehemaligen Neuzustandes wieder erreicht wird.

Im Anschluss an die Montage werden die Stoßdämpfer auf einem Prüfstand gemessen

und die Funktion der Zug - und Druckstufeneinstellungen wird für Sie dokumentiert.

Hier das Ergebnis der Prüfstandsmessung nach Fertigstellung eines Porsche 991 GT3 Cup mit Serien- Sachs Dämpfern:





Bei Rückfragen kontaktieren Sie uns sehr gern.

Liebe Grüße,

Jürgen Albert

Kfz.-Meister