

Beitrag von „CrimsonBreeze379“ vom 27.1.2020, 14:26

Hallo,

ich habe ein Problem mit dem Öldruckaufbau beim Kaltstart.

Die Öldruckkontrolllampe erlischt erst nach ca. 5-7 Sekunden nach dem Kaltstart.

Je kälter die Außentemperatur, desto länger leuchtet die Lampe.

Habe ein Chronopak und auch die Anzeige steigt erst, wenn die Lampe erlischt. Wenn der Motor nur leicht erwärmt ist, erlischt die Lampe sofort nach dem Start.

Ist das normal?

Der Öldruckaufbau dauert auch nach Gehör so lange, da man nach Erlöschen der Lampe die Fließgeräusche des Öls durch das Überdruckventil hört.

Der Motor gibt in diesem Stadium keine Klappergeräusche von sich (Kettenspanner, Hydrostößel)

Das macht mein R53 schon seit 40000 km!

Beitrag von „StephanBodensee“ vom 27.1.2020, 17:09

Servus,

kannst du noch ein paar mehr Infos geben?

Laufleistung Motor?

Ölstand auf max.?

Welches Öl?

Wie lange ist der letzte Ölwechsel her?

Ob man die Öldruckanzeige vom Chronopakete heranziehen kann bezweifle ich etwas. Beim Mini gibt es nämlich keinen Öldrucksensor der solche Werte ausliest. Der original Öldruckschalter kennt nur unter 0,25 Bar = Lampe an, über 0,25 Bar = Lampe aus. Ich vermute mal das hier auch nur eine Berechnung stattfindet, wie bei der Öltemperatur.

Ich habe ja eine "richtige" Öldruckanzeige verbaut. Fahre ein hochwertiges 5W40 Motoröl.

Bei mir sieht es so aus (wichtig ich habe aber neue Ölpumpe, Pleuellager usw. vor ca. 2000 km verbaut) noch während des Startvorgangs geht die Öllampe aus und der Druck geht auf knapp über 5 Bar Druck hoch. Der Druck bleibt dann konstant auf den ersten paar 100 Metern bei den 5 Bar auch im Leerlauf. Mit zunehmender Öltemperatur fällt dann der Öldruck im Leerlauf langsam ab, um dann am Ende bei so um die 1 Bar einzupendeln.

Beitrag von „Sascha“ vom 27.1.2020, 19:11

Servus!

Hab mich jetzt damit zurückgehalten!

Aber es ist in den letzten Tagen die 2. Anfrage und jetzt muss ich den Satz einfach einmal raus hauen!

Bitte nötigst bevor Ihr eine Frage stellt einmal die "Suche"!

Sascha