Frage R53 Mini JCW S, One, Cooper Motor Bauteile gleich

Beitrag von „deixi“ vom 3.7.2023, 11:24

Hallo,

ich habe einen Mini R53 JCW mit einem relativ hohem Km Stand (187 tkm) und nun stell ich mir die Frage was bei einem ev. Motorschaden die Beste Lösung wäre.

Sind die Motoren zb Cooper oder One mit gleichen Teilen aufgebaut - zB: Kolben, Pleul, Ölpumpe, ec. Mir ist klar das die Anbauteile anders sind, aber wenn der Grundmotor gleich ist, wäre das ein einfacher Tausch. Das der JCW einen anderen Zylinderkopf haben soll steht zwar überall - aber gibts wirklich Unterschiede?

lg

Sascha

Beitrag von „baumschubser171“ vom 3.7.2023, 11:31

Ist er nicht.

Stichwort Kolbenbodenkühlung.

Steht hier zur Genüge im Forum.

Beitrag von „mini rs“ vom 3.7.2023, 11:32

Servus soviel ich weiß sind die Abmessungen von Block gleich aber der Cooper s Motor hat Kolbenboden Kühlung mit öl.das Haben die anderen nicht.kopf müsste gleich sein