Getriebe Defekt, Kennbuchstaben Unterschiede

Beitrag von "Nico83" vom 9. Januar 2021 um 10:25

Hallo, ich bin relativ neu hier und habe seit gestern ein Problem mit meinem V10, eher gesagt dessen Getriebe. Bei Start/Stop Fahrt hat er die gänge erst relativ hart rausgehauen seit gestern beim anhalte an der Ampel, Später beim Versuch auf der Landstraße einen LKW zu überholen setzte die Kraft plötzlich aus und er hat nicht mehr gezogen, nach Abbruch drehte der Motor ruckartig hoch und die Kraft wurde nicht mehr übertragen. Nach 5min stand und erneutem versuch fuhr er 5-10meter und dann das gleiche Problem. Standen dann auf einen Parkplatz und haben uns von einem Kollegen mit touareg und hänger abholen lassen, Beim auffahren auf den hänger hat etwas ziemlich gerasselt, Hörte sich an wie eine Ölpumpe und es stunk ziemlich nach getriebe Öl, zudem hatte er nicht gegriffen und die kupplung ist nur geschliffen. Jetzt steht er bei uns auf der Bühne und ist im Sieb voll mit Späne. Die Frage ist jetzt, da schon seit über 4 Jahren einen Austauschmotor stehen habe für genau solche Fälle, wollten wir jetzt den Motor Umhänge, Der Ausbau wäre in 4h erledigt nur ist das getriebe vom austauschmotor mit den kennbuchstaben HAQ, und verbaut ist das HZX, bei welchem scheinbar 2 Sensoren weniger dran sind als beim HAQ, was vielleicht daran liegt das der Austausch motor aus einem BJ 2005 ist und meiner 2008. Kann man die 2 Stecker am schiebekasten einfach weglassen wenn oder braucht er die und ein neues getriebe steuergerät + Kabelbaum, wobei der jetzige kabelbaum erst diesen Monat nach 3 Jahren stand erneut wurde.

20210108 210341.jpg20210108 210341.jpg20210108 210341.jpg

Alls Anhang ein Bild was das VCDS sagt

LG

Beitrag von "Nico83" vom 9. Januar 2021 um 11:41

20210109 113746.jpg20210109 113732.jpg

Bild 2 (In Ölbecken): Dieser ist aus einem 3. Schlachter und hat die angesprochenen Sensoren (Getriebe HAQ) Seriennummern passen aber alle überein

Bild 1 (Auf Boden): Der Alte der Verbaut war hatte diese nicht, Ist es möglich die weg zu lassen da wir auch nicht das richte steuergerät verbaut haben gerade

Beitrag von "Goka" vom 9. Januar 2021 um 13:36

Hallo Nico,

die beiden Kennbuchstabenkombinationen werden in der "atsg tr60sn pdf" für den V10 2003 bis Ende geführt.

Mit dem Suchbegriff kann man die free pdf zum Aisin Getriebe finden, vielleicht hilft es.

Gruss Volker

Beitrag von "Nico83" vom 9. Januar 2021 um 18:47

Danke für die Antwort, scheinbar scheint es keine größeren Unterschiede zu geben, wir haben den Schiebekasten jetzt umgeschraubt und versucht Öl aufzufüllen, jedoch saugt er nichts an, auch wenn man auf der Bühne werdendes Durchschnitt und im D etwas gas gibt keine Bewegung an den Rädern. Fehler im VCDS weiterhin "Geber Ausgangsdrezahl" Da wird uns nicht anderes bleiben als den Motor Umzuhänge. Außer jemand weiß vlt. Bescheid ob es am Drehzahl sensor liegt der einen Fehler bringt und deshalb zwar laut tacho D1 einlegt aber sich nicht in Bewegung setzten will. Beim Schalten zwischen P-R-N-D-S hört man am getriebe ein klicken.