## IMA Universal W110 230 RHD - seit dem Austausch des letzten - hinteren - der 3 Motorlager "hakelt" die Schaltung

Post by "Harald OM621" of Dec 21st 2021, 9:11 am



Glücklicher Weise liest der liebe Monteur meinen Sermon mit, und hat mich dezent auf einen kleinen

Fehler aufmerksam gemacht - durch seine provozierende Frage, ob denn dann, wenn die Motor-

Getriebeeinheit um einige Millimeter nach oben, also in Richtung des an starrer Achse verbauten

Zwischenhebels, wandern würde, die Schaltstange tatsächlich länger werden müsse - oder ggf. doch

lieber kürzer...?

Zu meiner Entschuldigung darf ich erwähnen, dass die Verstellung in kleinen Schritten vom Monteur

durchgeführt wurde, während ich innen immer wieder den Motor startete, in der Gangschaltung herumrührte und meine Eindrücke zum besten gab.

Wie dem auch sei, die Schaltstange ist nun exakt auf die neue Motorposition eingestellt.

Wenn doch nur das Problem mit dem 3. Gang nicht wäre...

Hier nochmals in Bunt!

Zum RESTMANGEL - die nächste Fragerunde an euch:

In den Gängen 1, 2 und 4 kann ich zügig beschleunigen, ohne dass Vibrationen oder sonstige Reaktionen

auftreten. Es macht richtig Spaß, den Motor mal zu belasten, ohne dass die gesamte Karosse mit vibriert.

Wenn ich allerdings im 3. Gang beschleunige, treten Vibrationen auf, die in etwa mit einer Radunwucht

zu vergleichen sind - vor allem im Bereich zwischen 35 und 55 km{h.

Auch wenn ich in diesem Bereich und Gang die Geschwindigkeit konstant halte, ist - im Vergleich zu den

anderen Gängen - eine gewisse Unruhe zu spüren.

Deshalb erneut meine Fragen - die 3. geändert:

1. Könnten diese Vibrationen - die nur im 3. Gang auftreten - durch eine nicht korrekte Ansteuerung der

Schaltung an das Getriebe entstehen?

2. Wenn ja: Ist es schwierig, das Schaltgestänge so einzustellen, auch der 3. Gang wieder "richtig" sitzt?

## 3. Ergänzend:

Wenn NEIN: Wodurch könnten diese Vibrationen ansonsten entstehen? Getriebe? Kupplung?

Herzlichen Dank vorab für eure Ratschläge - und verzeiht mir meine Unkenntnis!

Harald