Kardanwelle - Schlagen / Vibration am Antriebsstrang - Kardanwellenlager

Beitrag von "T-Fan" vom 7. März 2014 um 18:43

Zitat von Darragh

Hallo Robert

Im Mittelgelenk der Welle (nähe MWL) gibt es heine Verzahnung, da die Welle in allen Richtungen sich frei bewegen lassen muss.

Die Kraftübertragung erfolgt mittels in der Welle eingefräster Nuten, in denen Kugeln eingesetzt sind.

Sind diese beim Zusammenbau vergessen worden, so dreht die Welle zwangsweise an dieser Stelle frei.

Edit: Auf dem Rechner zu hause habe ich Bilder davon. Ich werde diese dann heute abend mal einstellen.

Hallo.

ich muß dich da enttäuschen.

 $\label{thm:continuous} \mbox{Es gibt da eine Steckverzahgnung am Innenkranz des Kugelgelenkes}.$

Ist zwar schwer vorstellbar das die kaputt ist, aber nicht unmöglich.

Gruß