

# Kardanwelle - Schlagen / Vibration am Antriebsstrang - Kardanwellenlager

Beitrag von „Darragh“ vom 7. März 2014 um 11:43

[Zitat von coala](#)

Servus,

dann wird wohl die Verzahnung im Schiebestück beschädigt sein, wie auch immer das zustande kommen mag. Oder sie wurde vergessen bei der Fertigung 😊

Grüße  
Robert

Hallo Robert

Im Mittelgelenk der Welle (nähe MWL) gibt es keine 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.