



Doppelkreuzgelenk – Kardanwellen einbauen

Hallo Zusammen

Ich möchte Euch mal Anhand eines Beispiels erklären, worauf man beim Einbau von Doppelgelenk – Kardanwellen achten muss.

Jedes Kardangelenke hat einen sogenannten Kardanfehler. Darum ist beim Einbau unbedingt darauf zu achten, dass die beiden Kreuzgelenke parallel zueinander laufen, so wie hier im ersten Bild. Somit heben sich die beiden Kardanfehler gegenseitig auf.





Werden die beiden Kreuzgelenke versetzt zueinander eingebaut summieren sich die beiden Kardanfehler und der LKW wird beim Fahren gewaltig durchgeschüttelt. Auf diesem Bild sieht man eine **FALSCH** zusammengesetzte Doppelkreuzgelenk – Kardanwellen



Viel Spass beim Nachbauen.
Gruss Andreas