

# W111 - Ausgleichs-Scheibe Hinterachse

Post by "Miraaky" of Mar 14th 2023, 11:33 pm

Hallo,

Beim Zerlegen der Hinterachse (W111, 220SEb, BJ 63) viel mir eine Ausgleichsscheibe auf, die dort ploetzlich auf der Werkbank lag (Foto) ohne jetzt genau zu wissen wo sie hingehoert. Meiner Meinung nach muss die Scheibe auf den Zapfen des Kardangelenks. Diese Ausgleichsscheiben gibt es in unterschiedlichen Staerken (von 1 bis 2 mm in zehntel Schritten). Ich habe heute Abend das Gelenk wieder in das Hinterachsgetriebe geschraubt und dabei ist mir aufgefallen, dass der Gelenkzapfen in axiale Richtung mehrere Zehntel Milimeter Spiel hat. Es gibt jetzt mehrere Varianten: a) das Spiel ist normal, b) die Scheibe gehoert an einen anderen Platz, c) es hat sich ueber die Jahre Spiel eingestellt und ich sollte eine dickere Ausgleichsscheibe einbauen.

Weiss jemand von euch vielleicht genaueres?

Gruss

Stephan