



SERVICE INFO



LuK RepSet 2CT für trockene Doppelkupplungen

Anzahl der Einstellscheiben (Kupplung 2) von 11 auf 6 reduziert

Hersteller: Audi, SEAT, Škoda, Volkswagen

Getriebe: 0AM, 0CW

Beim Austausch der Doppelkupplung müssen die Axialtoleranzen zwischen den Einrücklagern und den Hebeln ausgeglichen werden. Hierzu liegen dem LuK RepSet 2CT, je nach Getriebetyp, Einstellscheiben/Kalotten für die Kupplung K1, bzw. Einstellscheiben für die Kupplung K2 bei.

Bisher wurde die Toleranz des Einrücklagers der Kupplung K2 mit nur einer Einstellscheibe (Bild 1) ausgeglichen. Um die gängigsten Einstellmaße abzudecken, waren dem LuK RepSet daher 11 verschieden starke Einstellscheiben beigelegt. Mit der Umstellung des Verpackungsinhalts sind jetzt bis zu zwei Einstellscheiben am Einrücklager der K2 zulässig. Anzahl und Stärken der Scheiben sind jetzt so zusammengestellt, dass alle Einstellmaße mit lediglich 6 Einstellscheiben (einzeln oder in Kombination) gebildet werden können.

Die Tabelle (Bild 3) vergleicht das bisherige und das neue Einstellscheiben-Set, sowie dessen Zusammenstellung zum Erreichen der Einstellmaße.



Bild 2: LuK RepSet 2CT

Set alt (11 Scheiben)	Set neu (6 Scheiben)	Scheiben/Einstellmaß
1 x 0,8mm	2 x 0,8mm	1 x 0,8mm
1 x 1,0mm	1 x 1,0mm	1 x 1,0mm
1 x 1,2mm	1 x 1,2mm	1 x 1,2mm
1 x 1,4mm	2 x 1,4mm	1 x 1,4mm
1 x 1,6mm		2 x 0,8mm
1 x 1,8mm		1 x 0,8mm + 1 x 1,0mm
1 x 2,0mm		1 x 0,8mm + 1 x 1,2mm
1 x 2,2mm		1 x 0,8mm + 1 x 1,4mm
1 x 2,4mm		1 x 1,4mm + 1 x 1,0mm
1 x 2,6mm		1 x 1,4mm + 1 x 1,2mm
1 x 2,8mm		2 x 1,4mm

Bild 3: Durch einzelne oder paarweise Anordnung können alle bisherigen Einstellmaße mit nur 6 Einstellscheiben erzielt werden



Bild 1: Einstellscheibe K2

Angaben des Fahrzeugherstellers beachten!

Mehr Werkstattwissen unter:

www.repxpert.de

Schaeffler REPPERT Service Center: 00800 1753-3333*

*kostenfreie Rufnummer, Mo.–Fr. von 8.00–17.00 Uhr