

# Zahnriemen und Wasserpumpe tauschen

Zahnriemen und Wasserpumpe sollte man rund alle 10 Jahre tauschen, je nach Belastung und km. Früher galt nach 120tkm.

Wer den Zahnriemen und die Wasserpumpe an seinem Audi wechseln möchte, dem kann ich folgende Ratschläge geben.

Ich verwende nur Premium Teile SKF oder Hepu. (SKF soll wohl in letzter Zeit nicht mehr so gut sein "made in China")

Ich habe jetzt HEPU verbaut "made in Germany siehe Bilder.

Im Set von Hepu liegt die WAPU mit Gussflügeln, Dichtung, Umlenkrolle (wird nicht bei allen Audi Modellen gebraucht) ein Conti Zahnriemen, sowie der [Aufkleber](#) für das Wechseldatum.

Grundsätzlich tausche ich beim Zahnriemen Wechsel:

Zahnriemen, Wasserpumpe mit Dichtung, Umlenkrolle (sofern verbaut), [Nockenwellen](#)- und Kurbelwellen-Dichtring, sowie die Schraube vom Schwingungsdämpfer

Beim Uri 10V mit Alu Motor oder sonstigen späteren Audi ist ein 142er Riemen verbaut, Dieser ist super torque (anderes Zahnprofil) zu diesem gehört eine 29er Zahn WAPU.

Im Set liegt dies so bei- falls man die Teile einzeln bestellt sollte man das beachten.

Der 113er (bei 5S und 5E Modellen ohne Umlenkrolle) und 120er Zahnriemen (mit Umlenkrolle) haben eine 26er Zahn WAPU.

Bei einigen Modellen lässt sich bei 113 er Riemen die Umlenkrolle nachrüsten, und man verwendet dann den 120 er Riemen.

Spezial Werkzeug wird benötigt: zB Stahlmaxx

50002, [Nockenwellen](#)-Rad Gegen- Halter

115751 für die Kurbelwellen Schraube vom Schwingungsdämpfer zum anziehen auf 350 Nm

104936 Gegenhalter damit die Kurbelwelle sich nicht dreht.

es geht auch ohne das Werkzeug aber schwierig.

Anzugsdrehmomente siehe WIKI, [Nockenwellen](#) Schraube 80, Schwingungsdämpfer Schraube 350, WAPU Schrauben 20 Nm wenn ich mich recht erinnere.

[Nockenwellen](#) Dichtring hat 47/10, Kurbelwellen Dichtring 48/10 (ich nehme Elring oder Victor Reinz)

Meines Wissens sind diese bei allen 5 Zylindern verbaut, bei 4 Zylinder bin ich mir nicht sicher- habe keinen.

Allgemein	
Fahrzeugmodell	Audi 80 Audi 80 quattro Audi 90 Audi 90 quattro Audi Coupe Audi Coupe quattro Audi (ur)quattro Audi sportquattro