

## Wasserpumpen

Beim Wechsel von Antriebsriemen muss auch immer die Wasserpumpe geprüft und ggfs. gewechselt werden. Grundsätzlich gibt es dafür zwei Szenarien:

**Fall 1:** Die Wasserpumpe wird vom Zahnriemen angetrieben. Dann sollte die Wasserpumpe in jedem Fall gewechselt werden. Denn der Wechsel eines Zahnriemens ist eine aufwändige Reparatur. Deshalb ist es sinnvoll, immer alle Verschleißteile mit auszutauschen – unabhängig davon, ob die Wasserpumpe defekt ist oder nicht.

**Fall 2:** Die Wasserpumpe wird vom Keilrippenriemen oder einem Elektromotor angetrieben. In älteren Fahrzeugen ist der Austausch des Riemens relativ einfach, daher muss die Wasserpumpe nur dann getauscht werden, wenn sie auch wirklich verschlissen ist. In moderneren Motoren hingegen sind Reparaturaufwände an den immer komplexeren Nebentrieben so aufwendig, dass es sinnvoll ist, den einmal demontierten Nebentrieb mit diesem neuen Verschleißteil auszustatten und die Wasserpumpe in jedem Fall auszutauschen.



# Wasserpumpen

## Volles Programm

Unabhängig davon, welche Reparaturanforderung zu meistern ist - mit den Produkten von Continental können sich Händler, Werkstätten und Kunden auf kompromisslose Premium-Qualität verlassen. Für den kompletten Austausch inkl. Wasserpumpe bietet Continental alle benötigten Teile - Wasserpumpe, Zahnriemen, Zubehör - in praktischen Kits an.

Alternativ hält Continental ein Sortiment an einzeln bestellbaren Wasserpumpen bereit. Das Programm umfasst zahlreiche Pumpentypen und deckt mehr als 50 Millionen Fahrzeuge in Europa ab. Zusätzlich gehören auch spezielle Typen für Motoren dazu, in denen die Wasserpumpe völlig entkoppelt vom Motor arbeitet. Zum Lieferumfang gehören alle für die Montage benötigten Kleinteile, inklusive Dichtungen und Schrauben.

## Vorteile

- > Zahlreiche Ausführungen für über 50 Mio. Fahrzeuge
- > Typen für Antrieb über Keilrippenriemen sowie Elektroantrieb
- > Inklusive Montageteile
- > Hohe Laufruhe durch Integrallager mit Roll- und Kugellager
- > Hohe Dichtigkeit durch Gleitringdichtung aus Kohlenstoff und Siliciumcarbid
- > Einfache Zuordnung über TecDoc und das Product Information Center (PIC)
- > 5 Jahre Garantie:

[www.continental-ep.com/5](http://www.continental-ep.com/5)

