

Steuerkettensatz

passend für: General Motors, Nissan, Opel, Renault

ersetzt

4057795296183



Die Steuerkette befindet sich an der Stirnseite des Motors und ist jeweils in einen Zahnkranz an der Kurbelwelle und an der Nockenwelle eingelegt. Durch die Steuerkette wird die Drehbewegung der Kurbelwelle auf die Nockenwelle übertragen, wodurch sichergestellt werden kann, dass die Ventile zum richtigen Zeitpunkt öffnen und schließen.

Damit die Steuerkette straff und präzise läuft, befinden sich ein Kettenspanner sowie Gleitschienen zwischen den Zahnkränzen. Diese verhindern ein Überspringen der Kette, indem leichter Druck auf diese ausgeübt wird.

Tipps & Tricks:

Es empfiehlt sich, nie nur die Steuerkette auszuwechseln. Angrenzende Bauteile wie Kettenspanner, Schienen und Räder sollten stets mit erneuert werden. Beim Einbau ist darauf zu achten, dass die baugleiche Steuerkettenart verbaut wird. Außerdem sollte stets sauber gearbeitet werden, damit keine Verunreinigungen in den Motor

gelangen. Des Weiteren ist es wichtig, dass sich die Kurbel- und die Nockenwelle während des Einbaus nicht gegeneinander verdrehen. Um den Verschleiß möglichst gering zu halten, sollte eine optimale Justierung und die richtige Spannung der Kette vorgenommen werden.

Artikel anfragen oder bestellen im Partner Portal

DT Spare Parts

Die Marke DT Spare Parts aus Deutschland bietet ein Komplettsortiment an Fahrzeugteilen und Zubehör mit 24 Monaten Garantie – egal ob für LKW, Trailer, Busse und Transporter oder weitere Anwendungen, z.B. PKW, Agrarfahrzeuge, Baufahrzeuge, Schiffs- und Industriefahrzeuge. Die garantierte Markenqualität wird durch die kontinuierliche Produktoptimierung und kompromisslose Qualitätssicherung im Rahmen des Diesel Technic Quality Systems (DTQS) erzielt.

Weitere Infos: www.dtqs.de