



SERVICE INFO



Optimale Kettenschmierung

Schaeffler und Liqui Moly entwickeln neues Additiv

Bei vielen Motoren kommt im Steuertrieb eine Kette zum Einsatz. Sie verbindet die Kurbelwelle mit der Nockenwelle und sorgt somit für die präzise Steuerung der Ventile.

Für den Reparaturfall bietet Schaeffler Automotive Aftermarket das INA Kettentrieb KIT an. In diesem befinden sich neben der Kette alle notwendigen Komponenten, die für die professionelle Reparatur notwendig sind.

Zusätzlich enthalten alle KITs ab sofort ein neuartiges Additiv – das **Schaeffler Chain Protect**. Dieses wurde von Schaeffler in Zusammenarbeit mit dem Öl- und Additivspezialist Liqui Moly entwickelt.

Es wird während der Montage auf Kette, Kettenräder sowie Gleit- und Führungsschienen aufgetragen. Der dadurch entstehende hochbelastbare Schmierfilm vermindert gerade in der Einlaufphase die Reibung und dadurch den Verschleiß.



Bild 2: Schaeffler Chain Protect wird während der Ketten-Montage auf alle Komponenten im Steuertrieb aufgetragen.

Bei der Reparatur sollte der komplette Inhalt der Tube verwendet werden. Das Additiv ist auf alle Komponenten, also die Steuerkette, sämtliche Kettenräder sowie die Gleit- und Führungsschienen aufzutragen. Es vermischt sich mit dem Motoröl und verbleibt bis zum nächsten Ölwechsel im Motor.



Bild 1: Schaeffler Chain Protect wurde speziell für die Montage neuer Steuerketten entwickelt. Das Additiv gibt es exklusiv und ausschließlich im INA Steuerketten KIT.

Das entsprechende Sicherheitsdatenblatt ist unter folgendem Link zu finden: www.repxpert.com/safety_data_sheet

Mehr Werkstattwissen unter:

www.repxpert.de

Schaeffler REPXPERT Service Center: 00800 1 753-3333*

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

www.schaeffler-aftermarket.de

