

Blue Print Info

Alfa Romeo / Chevrolet / Chrysler / Fiat / Ford / Subaru / Suzuki / Vauxhall/Opel – Austausch Steuerkettensatz

Relevante Teilenummern: ADK873500, ADK86103, ADK85501, ADG05508

Verwendungen: 1.3DT verschiedene Modelle, 06/2003 >

Ausgabedatum: 02/2012

Für den Einbau des Steuerkettensatzes ADK873500 wird der Einsatz eines Steuerzeiten-Werkzeugsatzes sowie eines Nockenwellenhalters eindringlich empfohlen. Ab sofort sind diese beiden Werkzeuge auch bei Blue Print Solutions erhältlich, um den ordnungsgemäßen Einbau des ADK873500 zu erleichtern.

Steuerzeiten- und Motorsperrsatz

Teilenummer
ADK85501



Nockenwellenhalter

Teilenummer
ADG05508



Wichtig:

Das Werkzeug zur Ausrichtung der Nockenwelle dient ausschließlich dazu, die Nockenwelle in die obere Totpunktposition (OT) zu bringen.

Versuchen Sie nicht, die Schraube an der Nockenwellenriemenscheibe mithilfe der Nockenwellenausrichtungswerkzeuge aus ADK85501 zu lösen oder festzuziehen. Dies könnte zu Beschädigungen der Nockenwelle oder zu einer falschen Motoreinstellung führen.

Zum Lösen oder Festziehen der Schraube an der Nockenwellenriemenscheibe empfehlen wir die Verwendung eines Nockenwellenriemenscheibenhalters (ADG05508).

Kurbelwellenriemenscheibenschraube (Schraube mit Linksgewinde)

Die Kurbelwellenriemenscheibenschraube ist ab sofort im Lieferumfang des Steuerkettensatzes ADK873500 enthalten. Da es sich bei dieser Schraube um eine Schraube handelt, die sich bei Kraftanwendung ausdehnt, sollte diese zusammen mit den übrigen Bestandteilen des Steuerkettensatzes erneuert werden.

Hinweis: Wird die Kurbelwellenschraube nicht richtig herum herausgedreht, kann dies zu Beschädigungen an den Werkzeugen führen und/oder zu Beschädigungen an den Gewindebohrungen in der Kurbelwelle, da diese Schraube mit einem **Linksgewinde** versehen ist.

****Den korrekten Anzugsmoment entnehmen Sie bitte den Herstellerangaben.****



Kipphebel

Unsere Nachforschungen haben ergeben, dass ein übermäßiger Verschleiß am Kipphebel des 1.3JTC-Motors zu einer frühzeitigen Abnutzung der Steuerkettenkomponenten und in Folge zu Motorschäden führt. Beim Austauschen dieses Steuerkettensatzes wird demzufolge empfohlen, alle Kipphebel zu kontrollieren. Wird an einem der Kipphebel Abnutzung festgestellt, müssen diese unbedingt erneuert werden. Untenstehende Abbildungen zeigen einen Kipphebel mit übermäßiger Abnutzung sowie einen Kipphebel ohne Abnutzung.



Ersatzkippebel sind bei Blue Print mit der Teilenummer **ADK86103** erhältlich.

Haftungsausschluss: Sämtliche technischen Hinweise werden trotz sorgfältiger Prüfung ohne Gewähr auf ihre Richtigkeit gegeben. Ferdinand Bilstein UK Ltd. empfiehlt grundsätzlich, die Wartung und Diagnose von Fahrzeugen nur von Personen mit entsprechender Erfahrung vornehmen zu lassen, die geeignetes Werkzeug auf sichere Weise in einer Werkstatt verwenden. Ferdinand Bilstein UK Ltd. und auch deren Kunden übernehmen keinerlei Verantwortung für die Richtigkeit bzw. Fehlinterpretation der obigen technischen Hinweise. Die Abbildungen dienen lediglich zur Veranschaulichung und stellen nicht zwingend die beschriebenen Produkte oder Fahrzeuge dar.



www.blue-print.de
Blue Print ist eine Marke der bilstein group