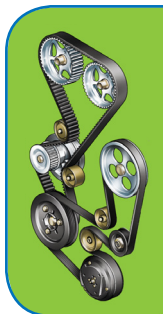


## VKMA 04222/ VKM 14222

Technische Mitteilung – Dezember 2012



Ford, Mazda, Volvo



OE/SKF Designänderung des Spannelementes

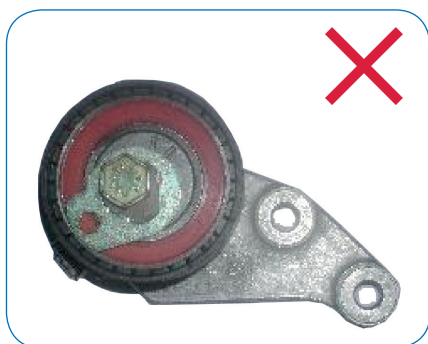
OE # VKMA: 1672143 – 3M5Q8A615DA  
OE # VKM: 1361840

Hersteller	Modell	Motor
Ford	Fiesta, Focus, Fusion, Puma	1.25 16V / 1.4 16V / 1.6 16V
Mazda	121, 2	1.25 / 1.4 / 1.6
Volvo	S40, V50	1.6 16V

Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte TecDoc oder dem aktuellen SKF Katalog.

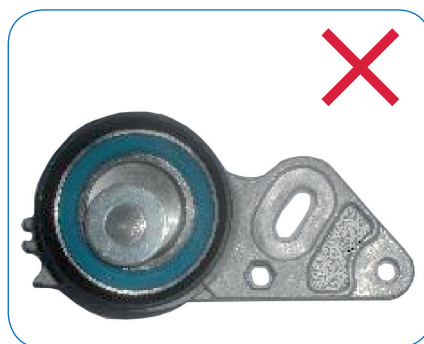
Für die oben aufgeführten Anwendungen hat die Ford-Gruppe bereits mehrmals das Design des Spannelementes geändert. Die Auslieferung der alten Version wurde gestoppt, in neuen Fahrzeugen wird ausschließlich die P/N 4M5G 6K254 DB verbaut und an den Handel nur noch die OE P/N 1361840 geliefert. Der Fahrzeughersteller empfiehlt, ausschließlich die neueste Variante zu verbauen.

SKF hat die entsprechenden Kits VKM 14222 und VKMA 04222 in Übereinstimmung mit den neuesten OE-Entwicklungen entwickelt.



Alte OE Nr.: 1039422

Durchmesser der Rolle: 60 mm  
Schraube an der Rolle für die  
Einstellung



Alte OE Nr.: 11040187

Durchmesser der Rolle: 62 mm  
Einstellung durch Langloch



Neue OE Nr.: 1361840

Durchmesser der Rolle: 62 mm  
Fixierstift  
= SKF Nr.: VKM 14222

OE-Entwicklung des Spannrollen-Designs



## SKF Kit Inhalt:

Die Ford Gruppe empfiehlt dringend die Kurbelwellenschraube bei Arbeiten am Synchrontrieb mit zu wechseln. Diese Schraube ist eine Dehnschraube und muss gelöst werden, um am Synchrontrieb arbeiten zu können.

Gehen Sie kein Risiko ein! Wechseln Sie alle im SKF Kit enthaltenen Zusatzkomponenten.

### SKF - Komplettsätze

Entsprechend den Herstellervorgaben hat SKF zwei unterschiedliche Kurbelwellenschrauben im Zahnriemensatz VKMA 04222.

Die Kurbelwellenschrauben werden sonst nur einzeln verkauft.

### + 2 Kurbelwellenschrauben

SKF dim.: M12x 44,5  
OE Nr.: 1406755



SKF dim.: M12x 29  
OE Nr.: 1057134



### Wichtiger Hinweis!

Das SKF Kit enthält zwei neue Schrauben. Bestimmen Sie die richtige Schraube an Hand der alten demontierten Schraube (Die Länge der neuen Schraube muss mit der Länge der alten Schraube übereinstimmen).



### Anzugsdrehmomente:

Schrauben für Spannelement  
Kurbelwellenschraube

= 20 Nm

= 40 Nm + 90°

© SKF ist eine eingetragene Marke der SKF Gruppe.

© SKF Gruppe 2009  
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung gestattet. Die Angaben in dieser Druckschrift wurden mit größter Sorgfalt auf ihre Richtigkeit hin überprüft. Trotzdem kann keine Haftung für Verluste oder Schäden irgendwelcher Art übernommen werden, die sich mittelbar oder unmittelbar aus der Verwendung der hier enthaltenen Informationen ergeben.

