



# VKMA 01130 / 01275

Technische Mitteilung – Juli 2012



AUDI, SEAT, SKODA, VW



SKF-Set-Ersatz: VKMA 01275 wird durch VKMA 01130 ersetzt



Erstausrüster-Nr.: 038 198 119 F

In Übereinstimmung mit den Erstausrüster-Spezifikationen liegt der Unterschied zwischen den SKF-Zahnriemensätzen VKMA 01130 und VKMA 01275 beim Riemen – beide Riemen haben die gleichen Abmessungen, jedoch einen unterschiedlichen Aufbau.

Im Einklang mit dem Riemenmaterialwechsel der Erstausrüster erhielt auch der Riemen im Set VKMA 01130 eine verstärkte Konstruktion. Heute verwenden Automobilhersteller ausschließlich diese einzigartigen verstärkten Riemen in ihren Sets – deshalb hat auch SKF das Set VKMA 01275 durch das Set VKMA 01130 ersetzt.

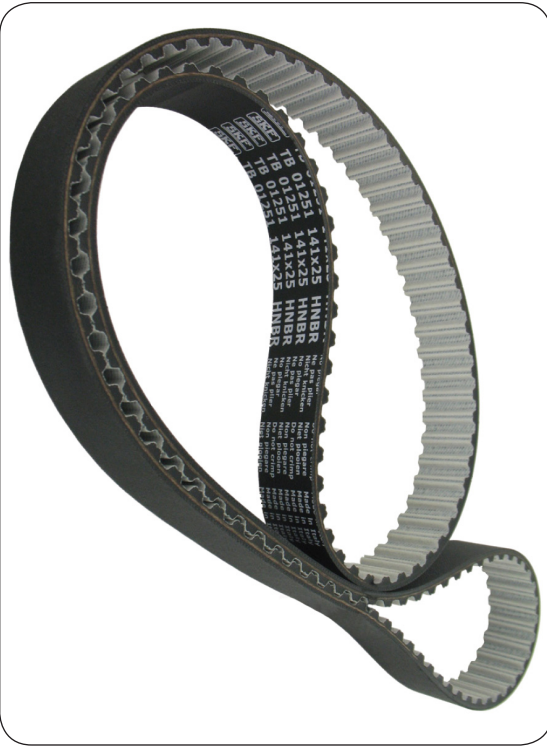
Bei dieser Entwicklung und Spezifikationsänderung der Erstausrüster wurde das Riemenmaterial verändert und enthält nun eine PTFE\*-Beschichtung.

Die PTFE-Beschichtung/-Konstruktion gewährleistet eine höhere Festigkeit. So werden die Intervalle für einen Austausch des Zahnriemensatzes von 90.000 auf 120.000 km (oder 5 Jahre, je nachdem, was zuerst eintritt) verlängert.

|                           | Alte Riemenversion der Erstausrüster / von SKF | Neue Riemenversion der Erstausrüster / von SKF |
|---------------------------|--|--|
| Erstausrüster-Set Nummer  | Keine vollständige Erstausrüster-Set-Nr.       | 038 198 119 F                                  |
| Erstausrüster-Riemenummer | 038 109 119 D                                  | 038 109 119 M                                  |
| Spannrollensatz           | VKMA 01275                                     | VKMA 01130                                     |
| Beschichtung              | Einfach  | PTFE*  |
| Oberflächenfarbe          | Schwarz  | Weiß   |
| Anzahl der Zähne          | 141  | 141  |
| Breite                    | 25   | 25   |
| Rohmaterial               | HNBR   | HNBR   |

\* PTFE = Polytetrafluorethylen





## Die wichtigsten Vorteile von PTFE-Riemen

- Geringere Riemen­dehnung.
- Weniger Riemen­varianten.
- Höhere Bruchfestigkeit.
- Längere Lebensdauer / Kilometerleistung.
- Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emissionen.



T0173



### Komplettreparatur-Angebot von SKF

Für eine vollständige und fachgerechte Reparatur hat SKF dem Set VKMA 01130 auch einen zusätzlichen Schraubbolzen\* für die Riemenscheiben hinzugefügt.

Erstausrüster-Nr.: N 014 634 1.

### Zusätzliche Komponente



© SKF ist eine eingetragene Marke der SKF Gruppe.

© SKF Gruppe 2012  
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.

