

Paski rozrządu z powłoką PTFE*

Biuletyn Techniczny - Lipiec 2012



Grupa Fiat, PSA, Renault, Grupa Volkswagen



PTFE paski rozrządu w zestawach rozrządu SKF (VKMA-VKMC)

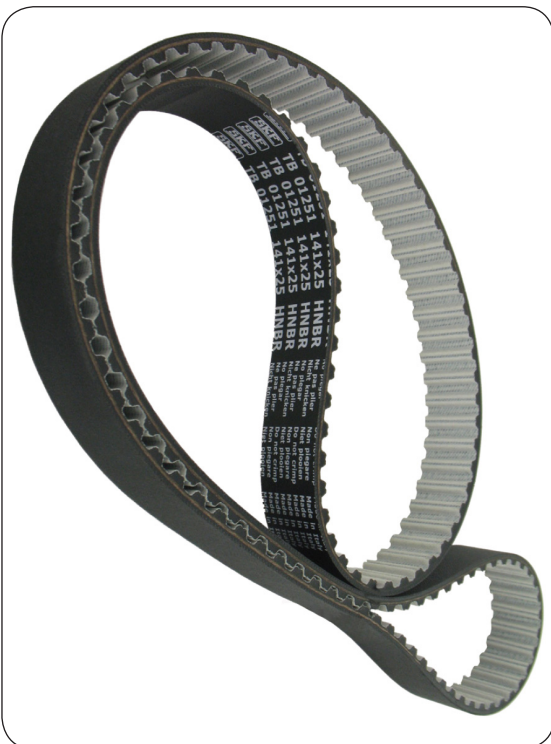


PTFE paski rozrządu w silnikach diesla najnowszej generacji

Obniżanie pojemności silników i utrzymywanie ich wydajności na wysokim poziomie wraz z wyższymi częstotliwościami pracy wymusza stosowanie coraz lepszych technologii. Nowa generacja pasków rozrządu zapewnia właściwą pracę przy wyższych obciążeniach silnika i bardziej niesprzyjających warunkach pracy niż do tej pory.

Aby zapewnić wysoką wytrzymałość paska producenci wprowadzają paski z powłoką teflonową np w silnikach Volkswagen TDI. Powłoka PTFE* paska wzmacnia pasek i zwiększa sugerowany okres pomiędzy wymianami z 90 tysięcy km do 120 tysięcy kilometrów (albo 5 lat, w zależności co nastąpi szybciej).

W związku ze zmianą materiału paska dedykowanego na pierwszy montaż - SKF również oferuje paski z powłoką teflonową zawarte w zestawach VKMA-VKMC.



Najważniejsze zalety pasków z powłoką PTFE:

- Zmniejszona rozciągliwość paska.
- Ograniczone wahania paska.
- Większy współczynnik tarcia.
- Dłuższa żywotność paska.
- Redukcja emisji CO₂.

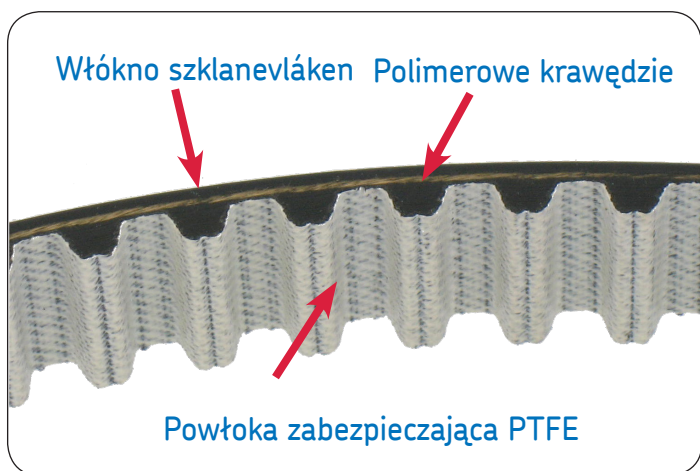


PTFE : Politetrafluoroetylen



Producent	Zestawy SKF zawierające pasek rozrządu z powłoką PTFE					
VAG Group 1.9, 2.0, 2.5 TDI	VKMA 01130 VKMC 01130	VKMA 01244 VKMC 01244	VKMA 01251 VKMC 01251	VKMA 01255 VKMC 01255-1 VKMC 01255-2	VKMA 01259 VKMC 01259-1 VKMC 01259-2	VKMA 01269 VKMC 01269
Grupa Fiat 1.6, 1.9, 2.0, 2.4 JTD	VKMA 02193 VKMC 02193	VKMA 02194 VKMC 02194	VKMA 02195 VKMC 02195	VKMA 02196 VKMC 02196	VKMA 02199 VKMC 02199	VKMA 02390
PSA 2.7 HDI	VKMA 03261					
Renault 1.5, 2.2, 2.5 DCI	VKMA 06134 VKMC 06314-1 VKMC 06134-2	VKMA 06503				

Stopniowe wprowadzanie zestawów zawierających paski rozrządu z powłoką PTFE od lipca 2012.



© SKF to zastrzeżony znak handlowy SKF Group.

© SKF Group 2012

Treść niniejszej publikacji jest własnością wydawcy i nie może być reprodukowana (nawet częściowo) bez uprzedniego pisemnego pozwolenia. Zapewniono dokładność informacji zawartych w niniejszej publikacji, ale wydawca nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody lub straty pośrednie, bezpośrednie lub wtórne wynikające z wykorzystania informacji tu zawartych.

