



VKPC 91416

Bulletin Technique n°51

VKPC 91416



TOYOTA Carina VI, Corolla VII/VIII – 1.6 (code moteur 4A-FE)



VKPC 91416 instructions de montage –
Seulement pour les pompes à eau marquées AISIN



Référence Toyota: 16110-19205

Installation de la pompe à eau SKF VKPC 91416

Pour les applications mentionnées ci-dessous, Toyota a utilisé trois fournisseurs différents lors de sa production. Les fournisseurs peuvent être identifiés facilement sur le corps de pompe à eau. (voir dessous)



Marquage "Aisin"
Ref: 16110-19205



Marquage "Aisan"
Réf: 16110-19146



Marquage "SEM"
Réf: 16110-09021



VKPC 91416

Bulletin Technique n°51

VKPC 91416



Remarque! Les pompes à eau SKF peuvent seulement être installées sur les moteurs équipés de pompe à eau avec un marquage Aisin.

Tenter de monter la VKPC 91416 en remplacement d'une pompe d'origine marquée Aisan et SEM va provoquer les problèmes suivants :

- Détérioration de la turbine de la VKPC 91416.
- Difficultés/Impossibilité de monter la VKPC 91416 car les pâles de la turbine sont trop grandes.
- Fuite du liquide de refroidissement: les pompes marquées Aisin et SEM ne sont pas interchangeables. (voir ci-dessous)



Conclusion et recommandations

- Toujours vérifier la marque de la pompe à eau montée sur le véhicule avant de commencer la réparation.
- La VKPC 91416 est conçue pour remplacer **SEULEMENT** les pompes à eau marquées Aisin.
- Le non-respect de ces recommandations peut engendrer de graves problèmes comme décrits ci-dessus.