

# SKF Información técnica

## VKBA 3497 – Instrucciones de montaje



RENAULT Espace III, Avantime III



Instrucciones de montaje: Precaución al instalar el kit de rodamientos de rueda VKBA 3497



OE N°: 60 25 370 612

SKF utiliza soluciones de embalaje seguras para proteger el rodamiento de la rueda de daños durante el transporte o el montaje. El kit VKBA 3497 se entrega con un manguito de unión de plástico, para mantener los aros interiores juntos, hasta que el rodamiento sea instalado en el vehículo.



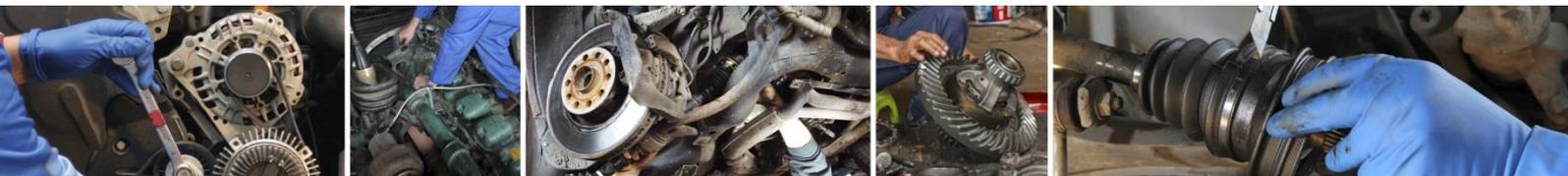
Rodamiento con manguito de unión de plástico



El manguito de unión de plástico será empujado hacia afuera automáticamente por la punta del eje, al montar el rodamiento de manera correcta, aplicando la fuerza sobre el aro interior. No extraiga el manguito de plástico manualmente antes de montarlo.



- Nunca retire el manguito de plástico antes de montar el rodamiento, ya que esto separará los anillos interiores.
- Utilice siempre herramientas de montaje correctas
- Aplicar la fuerza correcta sobre el aro interior del rodamiento



## VKBA 3497- Resolución de problemas



### Causas probables

- Utilización de herramientas incorrectas
- Montaje incorrecto
- Fuerza aplicada incorrecta

### Consecuencias

- Los aros interiores del rodamiento podrían separarse, a pesar del manguito de plástico de seguridad.
- Los aros exteriores del rodamiento pueden moverse fuera del rodamiento debido al ajuste a presión, cuando el eje es empujado a través del aro interior.
- Las bolas y pistas de rodadura se dañarán cuando la fuerza de montaje se transmita a través de las bolas y pistas de rodadura.
- Ruptura prematura del rodamiento/ daños (debido al ingreso de agua...)

### Solución

- Utilice las herramientas correctas para un montaje adecuado.
- Aplicar la fuerza correcta.

VKBA 3497



[¡Puedes ver nuestros vídeos técnicos en Youtube en el canal SKFAftermarket!](#)

© Grupo SKF 2016

El contenido de esta publicación es propiedad de los editores y no puede reproducirse (incluso parcialmente) sin autorización por escrito. Se ha tenido el máximo cuidado para garantizar la exactitud de la información contenida en esta publicación, pero no se acepta ninguna responsabilidad por pérdidas o daños, ya sean directos, indirectos o consecuentes, que se produzcan como resultado del uso de dicha información.

