



NOMBRE: Útil para extraer / instalar rueda dentada de
unidad vanos en M50-M52-S50-S52 motores BMW
M50/M52/S50/S52

REF.: 1198

Precio final: 19,95 € sin IVA

24,14 € IVA incluido

DESCRIPCION:

Herramienta profesional para **extraer e instalar la rueda dentada de la unidad Vanos** en **motores BMW M50, M52, S50 y S52**. Permite un trabajo preciso en el árbol de levas de admisión, garantizando un montaje seguro y sin daños.

DESCRIPCION LARGA:

El **útil para extraer e instalar la rueda dentada de la unidad Vanos** está diseñado para realizar operaciones de mantenimiento y reparación en los sistemas de distribución variable de los motores BMW de las series M50, M52, S50 y S52.

Esta herramienta permite retirar y reinstalar la rueda dentada del **árbol de levas de admisión** con total precisión, evitando daños en la unidad Vanos o en el sistema de distribución. Fabricada en acero de alta resistencia, garantiza una alineación perfecta durante el montaje.

Características técnicas:

- Aplicaciones: BMW M50, M52, S50, S52
- Código OEM: 11 5 490
- N° de modelo: VS4312
- Material: acero tratado de alta resistencia
- Uso: extracción e instalación de rueda dentada Vanos

Ventajas principales:

- Alineación exacta durante el montaje del árbol de levas.
- Evita daños en el sistema Vanos y componentes asociados.
- Herramienta específica para motores BMW de 6 cilindros en línea.

- Compatible con operaciones de mantenimiento profesional en taller.

Aplicaciones específicas:

- BMW M50 Vanos
- BMW M52 Vanos
- BMW S50 Vanos
- BMW S52 Vanos

Este útil forma parte del conjunto de **herramientas especializadas para sistemas Vanos BMW**, asegurando un trabajo de precisión en tareas de sincronización y mantenimiento del sistema variable de distribución.

Preguntas frecuentes (FAQs)

¿Es compatible con motores BMW sin sistema Vanos?

No, esta herramienta está diseñada exclusivamente para motores con sistema Vanos simple o doble de las series indicadas.

¿Se requiere desmontar el árbol de levas?

No necesariamente. El útil permite la extracción e instalación de la rueda dentada directamente sobre el árbol de admisión.

¿Cumple con las especificaciones OEM?

Sí, corresponde al **código OEM 11 5 490**, garantizando ajuste y funcionamiento equivalentes al equipo original.

¿Es apta para uso intensivo en taller?

Sí, está fabricada con materiales de alta resistencia, ideal para talleres profesionales especializados en motores BMW.

