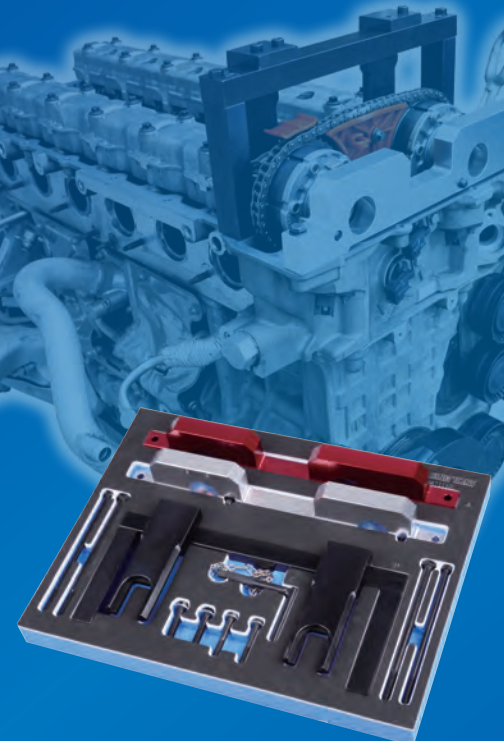


NO.9AT1112



www.kingtomv.com

Enjoy your work



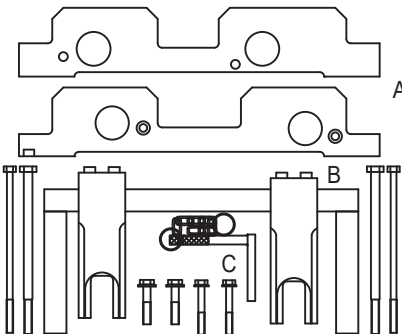
TIMING ALIGNMENT SET - BMW

- The kit includes camshaft locking tool, VANOS alignment plate, flywheel locking pin
- Suitable for BMW 2.5/3.0 liters chain drive six cylinder, twin cams 16v petrol engines.
- Use to lock camshaft in TDC position when setting or adjusting engines timing.

MODEL	
128i. E82 (07-08)	525i/Li/xi. E60/61 (04-08)
130i. E81/87 (05-08)	528i/xi. E60/61 (06-08)
135iS. E82 (07-08)	530i/Li/xi. E60/61 (05-08)
323i. E90/91/92/93 (04-08)	535i/xi. E60/61 (06-08)
325i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	630i. E63/64 (04-08)
328i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	730i/Li. E65/66 (04-08)
330i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	X3 2.5/3.0 E83 (06-08)
335i/xi. E90/91/92/93 (05-08)	X5 3.0 E70 (06-08)
523i/Li. E60/61 (04-08)	Z4 2.5/3.0 E85/86 (05-08)
ENGINE	
N51 / N52 /N52K (Valvetronic)	
N53 / N54 (Direct Injection)	

CONTENTS:

A - VANOS alignment plate
(Red for N53/N54, Silver for N51/N52/N52K)
B - Camshaft locking tool
C - Flywheel locking pin



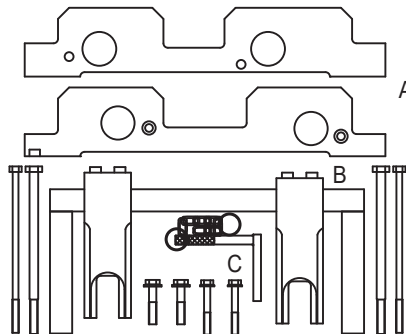
KIT DE CALAGE MOTEUR - BMW

- Ce kit contient un outil de verrouillage d'arbre à cames, une platine d'alignement VANOS, et une pige de verrouillage de volant moteur.
- Compatible avec les moteurs essence BMW 2.5 et 3 L à chaîne 6 cylindres, double arbres à cames 16v.
- Ce kit est utilisé pour verrouiller l'arbre à came au point mort haut, lors des opérations de calage du moteur.

MODELE	
128i. E82 (07-08)	525i/Li/xi. E60/61 (04-08)
130i. E81/87 (05-08)	528i/xi. E60/61 (06-08)
135iS. E82 (07-08)	530i/Li/xi. E60/61 (05-08)
323i. E90/91/92/93 (04-08)	535i/xi. E60/61 (06-08)
325i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	630i. E63/64 (04-08)
328i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	730i/Li. E65/66 (04-08)
330i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	X3 2.5/3.0 E83 (06-08)
335i/xi. E90/91/92/93 (05-08)	X5 3.0 E70 (06-08)
523i/Li. E60/61 (04-08)	Z4 2.5/3.0 E85/86 (05-08)
MOTEUR	
N51 / N52 /N52K (Valvetronic)	
N53 / N54 (Injection Direct)	

CONTIENT:

A - platine d'alignement VANOS
(rouge pour N53/N54, blanche pour N51/N52/N52K)
B - outil de verrouillage d'arbre à cames
C - pignons de verrouillage de volant moteur



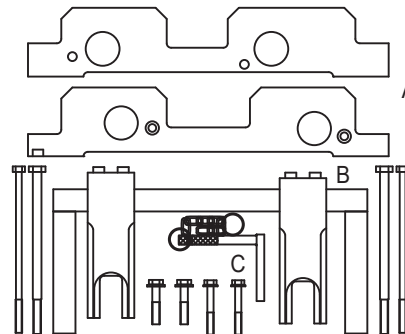
KIT DE CALADO MOTOR - BMW

- Este kit contiene una herramienta de bloqueo del árbol de levas, un platino de alineación VANOS, y una varilla de bloqueo del volante motor.
- Compatible con los motores gasolina BMW 2.5 y 3 L de cadena 6 cilindros, doble árbol de levas 16v.
- Este kit se utiliza para bloquear el árbol de levas al punto muerto superior, durante las operaciones de calado del motor.

MODELO	
128i. E82 (07-08)	525i/Li/xi. E60/61 (04-08)
130i. E81/87 (05-08)	528i/xi. E60/61 (06-08)
135iS. E82 (07-08)	530i/Li/xi. E60/61 (05-08)
323i. E90/91/92/93 (04-08)	535i/xi. E60/61 (06-08)
325i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	630i. E63/64 (04-08)
328i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	730i/Li. E65/66 (04-08)
330i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	X3 2.5/3.0 E83 (06-08)
335i/xi. E90/91/92/93 (05-08)	X5 3.0 E70 (06-08)
523i/Li. E60/61 (04-08)	Z4 2.5/3.0 E85/86 (05-08)
MOTOR	
N51 / N52 /N52K (Valvetronic)	
N53 / N54 (inyección directa)	

CONTIENE :

A - Platino de alineación VANOS
(rojo para N53/N54, blanco para N51/N52/N52K)
B - Herramienta de bloqueo del árbol de levas
C - Varilla de bloqueo del volante motor



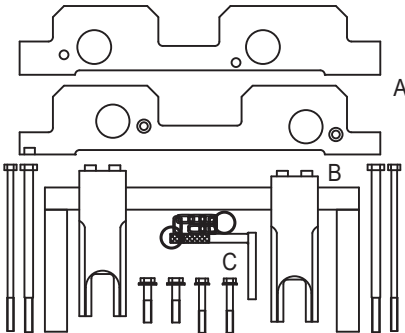
AFSTELSET – BMW

- Deze set bevat een nokkenas afstelgereedschap, een VANOS-afstelplaat en een borgpen om het vlieg wiel af te stellen.
- Geschikt voor benzinemotoren BMW 2.5 en 3 L met ketting 6 cilinders dubbele nokkenas 16v.
- Deze set wordt gebruikt om de nokkenas in de BDP-positie te blokk eren,tijdens afstelwerk.

MODELLEN	
128i. E82 (07-08)	525i/Li/xi. E60/61 (04-08)
130i. E81/87 (05-08)	528i/xi. E60/61 (06-08)
135iS. E82 (07-08)	530i/Li/xi. E60/61 (05-08)
323i. E90/91/92/93 (04-08)	535i/xi. E60/61 (06-08)
325i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	630i. E63/64 (04-08)
328i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	730i/Li. E65/66 (04-08)
330i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	X3 2.5/3.0 E83 (06-08)
335i/xi. E90/91/92/93 (05-08)	X5 3.0 E70 (06-08)
523i/Li. E60/61 (04-08)	Z4 2.5/3.0 E85/86 (05-08)
MOTOREN	
N51 / N52 /N52K (Valvetronic)	
N53 / N54 (directe injectie)	

INHOUD :

A -VANOS-afstelplaat
(rood voor N53/N54,wit voor N51/N52/N52K)
B - nokkenas afstelgereedschap
C - borgpen voor vlieg wiel



WERKZEUGSORTIMENT ZUR EINSTELLUNG VON BMW-MOTOREN

- Dieses Sortiment beinhaltet ein Werkzeug zur Blockierung der Nockenwelle und einen Arretierstift für das Schwungrad Motor.
- Kompatibel mit den Benzinmotoren BMW 2.5 und 3 L (Kette) 6 Zylinder und doppelnockenwelle 16v.
- Dieses Sortiment wird benutzt, um die Nockenwelle im Leerlauf zu blockieren wenn das Motor eingestellt werden muss.

MODELL	
128i. E82 (07-08)	525i/Li/xi. E60/61 (04-08)
130i. E81/87 (05-08)	528i/xi. E60/61 (06-08)
135iS. E82 (07-08)	530i/Li/xi. E60/61 (05-08)
323i. E90/91/92/93 (04-08)	535i/xi. E60/61 (06-08)
325i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	630i. E63/64 (04-08)
328i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	730i/Li. E65/66 (04-08)
330i/xi. E90/91/92/93 (04-08)	X3 2.5/3.0 E83 (06-08)
335i/xi. E90/91/92/93 (05-08)	X5 3.0 E70 (06-08)
523i/Li. E60/61 (04-08)	Z4 2.5/3.0 E85/86 (05-08)
MOTOREN	
N51 / N52 /N52K (Valvetronic)	
N53 / N54 (direktes Einspritzen)	

INHALT :

A - Ausrichtungplatte VANOS
(rot für N53/N54, weiss für N51/N52/N52K)
B - Werkzeug zur Blockierung der Nockenwelle
C - Arretierstift für das Schwungrad Motor

