

Nos produits sont conçus pour être utilisés correctement et avec précaution, pour l'usage auquel ils sont destinés. The Tool Connection décline toute responsabilité quant à l'usage incorrect de ses produits et ne saurait être tenue responsable de quelque dommage corporel ou matériel que ce soit, affectant le personnel, les biens ou les équipements lors de l'utilisation des outils. Un usage incorrect annulera également la garantie.

Le cas échéant, la base de données d'applications et toutes les instructions fournies ont été conçues pour offrir des directives d'ordre général sur l'usage d'un outil particulier et, bien qu'une attention toute particulière ait été portée à l'exactitude des données, aucun projet ne doit être entrepris sans se reporter tout d'abord à la documentation technique du constructeur (manuel d'atelier ou d'utilisation) ou sans avoir recours à une autorité reconnue telle qu'Autodata.

Nous appliquons une politique d'amélioration continue de nos produits et, de ce fait, nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques techniques et les composants sans préavis. C'est à l'utilisateur qu'incombe la responsabilité de s'assurer du caractère approprié des outils et des informations avant leur utilisation.



Safety First. Be Protected.

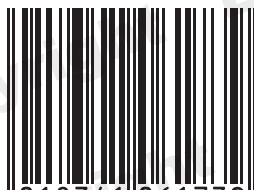
Garantie

Dans le cas d'une défaillance de ce produit résultant d'un défaut matériel ou d'un vice de fabrication, contacter directement notre Service Entretien au : **+44 (0) 1926 818186**. La garantie exclut l'usure normale, les consommables et l'usage abusif.



Distribué par The Tool Connection Ltd

Kineton Road, Southam, Warwickshire CV47 0DR
Royaume-Uni Tél. +44 (0) 1926 815000 Fax +44 (0) 1926 815888
info@toolconnection.co.uk www.toolconnection.co.uk



5 018341 061739 >

LASER[®]

6173



Kit d'outils pour calage du moteur | Kit de blocage du moteur BMW N20, N26

Instructions



www.lasertools.co.uk

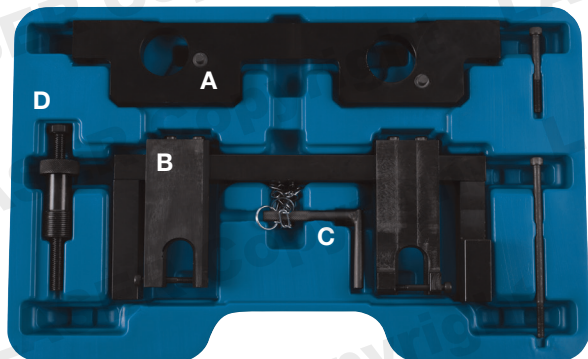
www.lasertools.co.uk

Kit d'outils pour calage du moteur | Kit de blocage du moteur - BMW N20, N26

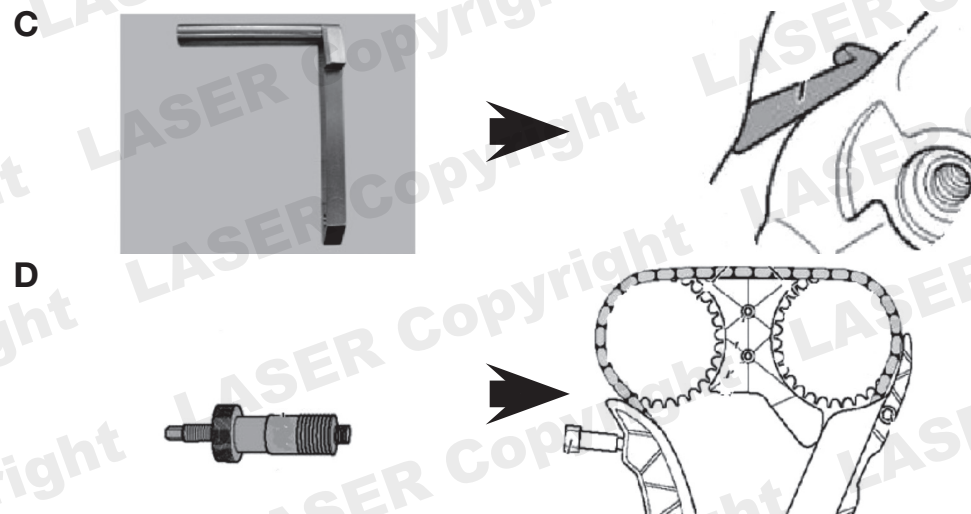
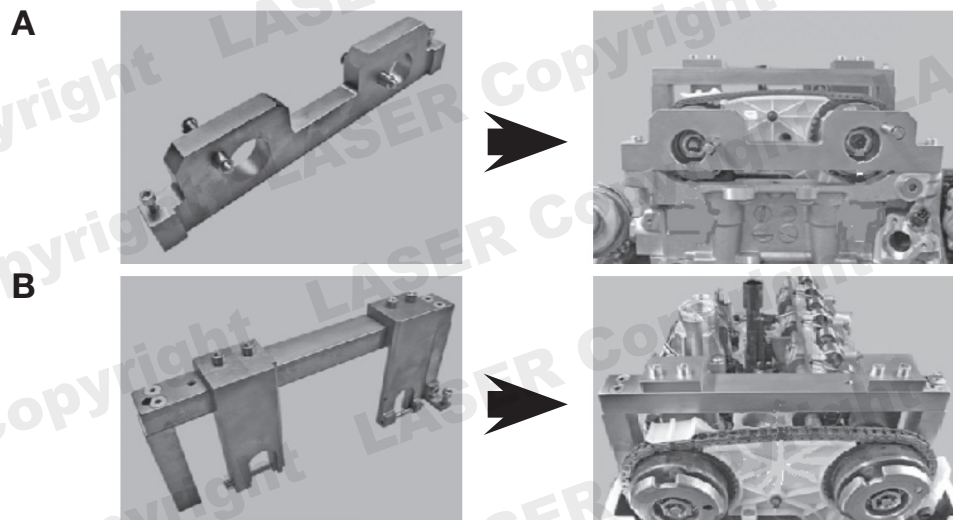
- Pour le démontage et l'assemblage de l'arbre à cames d'admission et d'échappement.
- Pour la fixation de l'arbre à cames en position de point mort haut.

Composants

Réf.	CODE OEM	Composants	Description
A	83 30 2 212 830	C649	Jauge d'alignement de transmission à capteur
B	83 30 2 212 831	C650	Pont d'alignement d'arbre à cames
C	83 30 2 219 548	C651	Pige de calage de volant-moteur
D	11 9 340	C328	Outil prétensionneur de chaîne de distribution



Instructions



Instructions

Constructeur	Modèle	Gamme	Cylindrée	Type	Carburant	Code moteur	Puissance	Année de début	Année de fin
BMW	Série 1	(F20/21)	2.0	125i	P	N20 B20A	160 (218) 5000	2012	2014
BMW	Série 1	(F20/21)	2.0	125i	P	N20 B20A	160 (218) 5000	2012	2014
BMW	Série 3	(F30/31)	2.0	320i/xDrive	P	N20 B20A	135 (184) 5000	2012	2014
BMW	Série 3	(F30/31)	2.0	320i/xDrive	P	N20 B20A	135 (184) 5000	2012	2014
BMW	Série 3	(F30/31)	2.0	328i	P	N26 B20	180 (245) 6500	2012	2014
BMW	Série 3	(F30/31)	2.0	328i/xDrive	P	N20 B20A	180 (245) 5000-6500	2012	2014
BMW	Série 3	(F30/31)	2.0	328i/xDrive	P	N20 B20A	180 (245) 5000-6500	2012	2014
BMW	Série 5	(F10/11)	2.0	520i	P	N20 B20B/U0	120 (163) 4800	2010	2014
BMW	Série 5	(F10/11)	2.0	520i	P	N20 B20B/U0	135 (184) 5000	2011	2014
BMW	Série 5	(F10/11)	2.0	520i	P	N20 B20B/U0	135 (184) 5000	2013	2014
BMW	Série 5	(F10/11)	2.0	528i	P	N20 B20A	180 (245) 5000	2013	2014
BMW	Série 5	(F10/11)	2.0	528i/xDrive	P	N20 B20A	180 (245) 5000	2011	2014
BMW	X1	(E84)	2.0	sDrive18i	P	N20	110 (150) 6400	2012	2014
BMW	X1	(E84)	2.0	sDrive20i	P	N20 B20A	135 (184) 5000	2011	2014
BMW	X1	(E84)	2.0	xDrive20i	P	N20 B20	135 (184) 5000	2011	2014
BMW	X1	(E84)	2.0	xDrive28i	P	N20 B2000	180 (245) 5000	2011	2014
BMW	X3	(F25)	2.0	xDrive20i	P	N20 B20A	135 (184) 5000	2011	2014
BMW	X3	(F25)	2.0	xDrive20i	P	N20 B20A	135 (184) 5000	2011	2014
BMW	X3	(F25)	2.0	xDrive28i	P	N20 B20A	180 (245) 5000	2012	2014
BMW	X3	(F25)	2.0	xDrive28i	P	N20 B20A	180 (245) 5000	2012	2014
BMW	Z4	(E89)	2.0	sDrive18i	P	N20 B20A	115 (156) 5000	2013	2013
BMW	Z4	(E89)	2.0	sDrive18i	P	N20 B20A	115 (156) 5000	2013	2014
BMW	Z4	(E89)	2.0	sDrive20i	P	N20 B20A	135 (184) 5000	2011	2014
BMW	Z4	(E89)	2.0	sDrive20i	P	N20 B20A	135 (184) 5000	2011	2014
BMW	Z4	(E89)	2.0	sDrive28i	P	N20 B20A	180 (245) 5000-6500	2011	2014
BMW	Z4	(E89)	2.0	sDrive28i	P	N20 B20A	180 (245) 5000-6500	2011	2014

- Les applications sont fournies à titre purement indicatif.
- The Tool Connection décline toute responsabilité pour tout dommage ou toute blessure corporelle résultant de l'utilisation de ce kit, quelle qu'en soit la cause.