

R15003017

Arretierwerkzeug-Satz, BMW N13 / N18

**GEDORE Automotive GmbH**

Breslauer Straße 41
78166 - Donaueschingen
Postfach 1329
78154 Donaueschingen - GERMANY
☎ +49 (0) 771 / 8 32 23-0
☎ +49 (0) 771 / 8 32 23-90
✉ info.gam@gedore.com

**www.gedore-automotive.com**

03/2026

R15003017__DE260305.indd

PRODUKTBECHREIBUNG

R15003017 - Arretierwerkzeug-Satz, BMW N13 / N18

Passend für: BMW und Mini 1.6 (4-Zylinder) Benzinmotoren mit Steuerkette.

Mit Motorcode: N13 B16 A, N18 B16 A, N18 B16 C.

Verbaut z.B. bei: BMW 1er (F20/F21), 3er (F30/F31/F34/F80) sowie Mini II (R56/R57/R58/R59), Mini II Clubman (R55), Mini II Countryman (R60), Mini II Paceman (R61) und weitere.

Ähnlich zu verwenden wie OE-Werkzeug: 11 7 440, 11 9 340, 11 9 590, 49 6 709.

Bestimmungsgemäße Verwendung: Zum fachgerechten Einstellen der Steuerzeiten am Motor.

Aktuelle Informationen zum Werkzeug: www.gedore-automotive.com

 Das Werkzeug ist ähnlich wie das OE-Werkzeug zu verwenden.
Halten Sie sich daher an den Reparaturleitfaden des Fahrzeugherstellers.



Lieferumfang/Einzelteilübersicht

Pos.	Beschreibung	Menge	Ähnlich zu verwenden wie OE-Werkzeug:
A	Arretierwerkzeug für Nockenwellen	1	11 7 440
B	Arretierdorn kurz (Ø 8 mm) für Kurbelwelle	1	49 6 709
C	Arretierdorn lang (Ø 8 mm) für Kurbelwelle	1	11 9 590
D	Vorspannwerkzeug für Steuerkette	1	11 9 340
-	Kunststoffkoffer mit Schaumstoffeinlage	1	

Technische Daten

Aufbewahrungssystem: Kunststoffkoffer mit Schaumstoffeinlage

Abmessungen Koffer: 304 x 222 x 80 mm (L x B x H)

Gewicht: 4,5 kg

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN und ANWEISUNGEN

- Das Spezialwerkzeug darf nur von ausgebildeten Fachkräften in Kraftfahrzeug-Fachwerkstätten verwendet werden.
- Diese Produkthanleitung ist Bestandteil des Spezialwerkzeug. Lesen und verstehen Sie diese Anleitung vor der Verwendung des Spezialwerkzeugs und beachten Sie alle Anweisungen, Vorschriften sowie Hinweise, um eine bestimmungsgemäße und sichere Verwendung zu gewährleisten.
- Verwenden Sie das Spezialwerkzeug ausschließlich bestimmungsgemäß, um Verletzungen zu vermeiden, und führen Sie Reparaturarbeiten am Fahrzeug immer auch unter Beachtung der Vorschriften zur Arbeitssicherheit und Unfallverhütung sowie der Anweisungen des Fahrzeugherstellers durch.
- Halten Sie sich bei fahrzeugspezifischen Anwendungsabläufen immer an die Vorgaben des Fahrzeugherstellers und beachten Sie, dass eine Fehlanwendung zu schweren Schäden am Fahrzeug führen kann.
- Kontrollieren Sie das Spezialwerkzeug vor jeder Verwendung sorgfältig auf Beschädigungen, lose Teile oder unzulässige Änderungen und verwenden Sie dieses niemals wenn derartige Mängel festgestellt wurden.
- Wenn Sie sich bei der Verwendung des Spezialwerkzeugs unsicher sind, unterbrechen Sie sofort die Arbeit, überprüfen Ihre Vorgehensweise und wenden sich bei Bedarf an die **GEDORE Automotive**.
- Tragen Sie bei der Arbeit, wenn es die Tätigkeit erfordert, unbedingt Ihre persönliche Schutzausrüstung wie z.B. Schutzbrille, Schutzhandschuhe und Sicherheitsschuhe.
- Entsorgen Sie das Spezialwerkzeug und Verpackungsmaterial umweltgerecht, gemäß der gesetzlichen Vorgaben. Erkundigen Sie sich gegebenenfalls bei Ihrer örtlichen Behörde oder der **GEDORE Automotive** nach umweltfreundlichen Entsorgungsmöglichkeiten.
- Das Spezialwerkzeug muss stets unter Beachtung der Sicherheitsvorschriften und Anweisungen verwendet werden, bei Missachtung oder Fehlanwendung übernimmt der Nutzer die alleinige Verantwortung, und **GEDORE Automotive** schließt jegliche Haftungs-, Gewährleistungs- oder Garantieansprüche aus.
- Das Spezialwerkzeug und seine Verwendung werden in dieser Anleitung sorgfältig beschrieben, jedoch können technische Änderungen, Fehler, Unvollständigkeiten, Ungenauigkeiten, Irrtümer sowie Schäden oder Folgen durch falsche Anwendung oder Missbrauch niemals ausgeschlossen werden.

GEDORE Automotive GmbH

Breslauer Str. 41
78166 Donaueschingen / GERMANY
Tel: +49 771 83 223 0
Fax: +49 771 83 223 90
www.gedore-automotive.com

GEDORE Headquarter:

GEDORE Werkzeugfabrik GmbH & Co. KG

Remscheider Str. 149
42899 Remscheid / GERMANY
Tel: +49 2191 596 900
Fax: +49 2191 596 999
www.gedore.com

GEDORE International:

GEDORE Torque Solutions GmbH

Bertha-Benz-Straße 12
71665 Vaihingen/Enz
GERMANY
Tel: +49 70 42 94 41 0
Fax: +49 70 42 9441 41
www.gedore-torque-solutions.com

GEDORE France SARL

Parc d'activités des Béthunes – La Mare II 10, avenue du Fief – Bâtiment 12
BP 79144 - Saint-Ouen-L'Aumône / 95074 CERGY PONTOISE CEDEX
FRANCE
Tél: +33 1 34 40 16 60
Fax: +33 1 34 40 16 61
www.gedore.fr

GEDORE Polska Sp. z o.o.

Żwirki i Wigury 56, Mikołów
POLAND
Tel: +48 32 738 40-10
Fax: +48 32 738 40-20
www.gedore.pl

GEDORE Tools South Africa (PTY) Ltd.

103 Qashana Khuzwayo Road, Durban / Kwazulu-Natal
New Germany, 3610
SOUTH AFRICA
Tel: +27 3 17 05 35 87
Fax: +27 3 17 05 47 35
www.gedore.co.za

GEDORE Tool Trading Co., Ltd. Shanghai, China

1/F, Block 2, 1358 Pingan Road
Minhang, Shanghai, China 201109
CHINA
Tel: +86 21 33 88 72-58
Fax: +86 21 33 88 72-59
www.gedore.cn

GEDORE Ibèrica S.L., Spain

c/Arangutxi 12, Poligono Industrial de Júndiz
01015 Vitoria Alava
SPAIN
Tel: +34 945 292 262
Fax: +34 945 292 199
www.gedore.es

GEDORE AUSTRIA GmbH

Gedore-Straße 1
8190 Birkfeld
AUSTRIA
Tel: +43 3174 3636 0
Fax: +43 31 74 36 38 320
www.gedore.at

GEDORE Technag BV, Netherlands

Flemingweg 7
2408 AV Alphen aan Den Rijn
NETHERLANDS
Tel: +31 1 72 42 73 50
Fax: +31 1 72 42 73 60
www.gedore.nl

GEDORE India Pvt. Ltd.

Plot No. 148, Sector-3, IMT Manesar
Gurugram, Haryana-122051
INDIA
Tel: +91 124 4087979
www.gedore.in

Ferramentas GEDORE do Brasil S.A.

Rua Vicentina Maria Fidélis, 275 Bairro Vicentina
São Leopoldo - RS - CEP: 93025-340
BRASIL
Tel: +51 35 89 92 00
Fax: +51 35 89 92 22
www.gedore.com.br

GEDORE UK Ltd.

Marton St, Skipton
North Yorkshire BD23 1TF
UNITED KINGDOM
Tel: +44 17 56 70 67 00
Fax: +44 17 56 79 80 83
www.gedoreuk.com

GEDORE Tools Inc. USA

300 Langner Rd., Suite 250
West Seneca, NY 14224
USA
Tel: +1 843 225 5015
www.gedoretools.com