

R15003012

Arretierwerkzeug-Satz, Ford 1.0 EcoBoost mHEV

**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**

11/2025

R15003012_DE251025.indd

PRODUKTBESCHREIBUNG

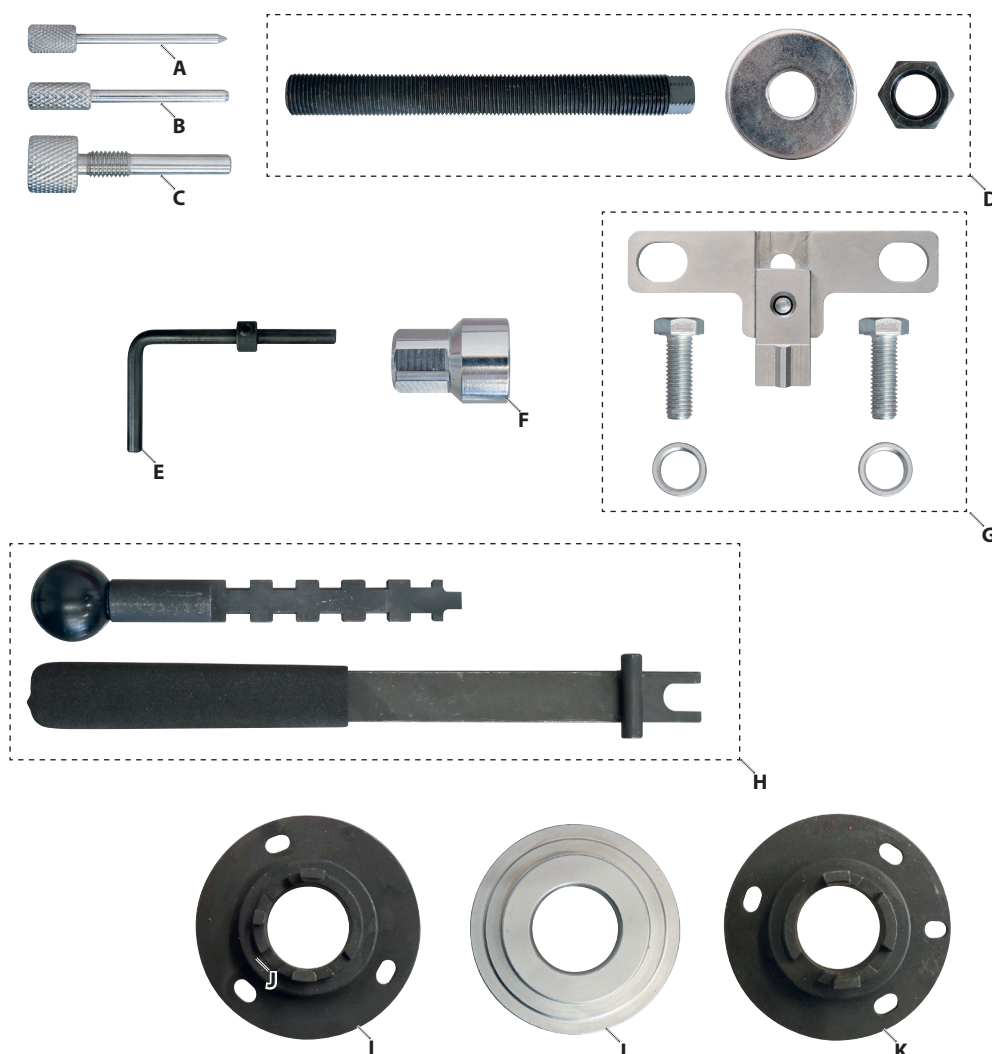
KL-15003012 - Arretierwerkzeug-Satz, Ford 1.0 EcoBoost mHEV

Passend für Ford 1.0 EcoBoost mHEV 3-Zylinder Turbo-Benzinmotoren mit Mild-Hybrid-Technologie.

Verbaut z.B. bei Ford Focus IV (HP, HN, HM), C-Max II (DXA/CB7, DXA/CEU), Fiesta VII (HJ, HF), Grand C-Max (DXA/CB7, DXA/CEU), Puma II (J2K, CF7), Transit Connect V408, Transit Courier V769 (N3P), Tourneo Connect/Grand Tourneo Connect V408 und weitere...

Kompatibel mit folgenden Motorcodes B3DA, B3GA, B3GB, B7DA, B7DC, B7JA, B7JB, BZJA, M0JA, M0JB, M0DC

- Der Werkzeugsatz ermöglicht das fachgerechte Einstellen der Steuerzeiten beim Steuerkettenwechsel oder der Motoreninstandsetzung.
- Enthalten sind die wichtigsten Spezialwerkzeuge, unter anderem zum ...
 - Arretieren der Ein- und Auslass-Nockenwellen.
 - Blockieren der Steuerketten-Spannvorrichtung.
 - Festsetzen der Kurbelwelle über das Schwungrad.
 - Ersetzen des Kurbelwellendichtringes.
- Ähnlich zu verwenden wie Ford OEM-Werkzeuge 303-293, 303-1604, 303-1643, 303-1661, 303-1603, 303-1636, 303-732
- Inklusive hochwertigem Kunststoffkoffer mit robusten Metallverschlüssen für eine sichere Aufbewahrung.



Lieferumfang/Einzelteilübersicht

Pos.	Beschreibung	Mg.	Alternativ Werkzeug Nr.
A	Arretierstift für Spannvorrichtung, 4mm	1	4 mm Bohrer
B	Arretierstift für Kurbelwellenriemenscheibe	1	303-732
C	Arretierstift für Kurbelwelle	1	303-1604
D	Spindel für Kurbelwellen-Dichtringmontage	1	303-1636
E	Arretierstift für Nockenwelle	1	310-018
F	Stecknuss für Nockenwellenrad		303-1661-3
G	Blockierwerkzeug für Schwungrad		303-1643
H	Demontagewerkzeug für Kurbelwellen-Dichtring	1	303-293
I	Arretierwerkzeug für Einlassnockenwelle	1	303-1661-2
J	Druckstück für Kurbelwellen-Dichtringmontage	1	303-1603
K	Arretierwerkzeug für Auslassnockenwelle	1	303-1661-1
 Aufbewahrungssystem: Kunststoffkoffer mit Metallverschlüssen			

Technische Daten

Für Motorentyp: Turbo-Benzinmotoren mit Mild-Hybrid-Technologie
 Aufbewahrung: Kunststoffkoffer mit Metallverschlüssen
 Koffer-Abmessungen (L x B x H): 470 x 330 x 100 mm
 Gewicht: 2,5 kg

SICHERHEITSHINWEISE UND VORSCHRIFTEN

- ▶ Lesen und verstehen Sie diese Produktinformation **vor der Verwendung** des Spezialwerkzeuges, diese dient dazu, Sie mit dem Spezialwerkzeug vertraut zu machen für eine **sichere Verwendung**!
- ▶ Verwenden Sie das Spezialwerkzeug **bestimmungsgemäß** und führen Sie Wartungs- und Reparaturarbeiten **immer** auch unter Beachtung der Vorschriften zur Arbeitssicherheit und Unfallverhütung sowie der Anweisungen des Fahrzeugherstellers durch!
- ▶ Kontrollieren Sie das Spezialwerkzeug vor **jeder** Verwendung **sorgfältig** auf Beschädigungen, lose Teile oder unzulässige Änderungen und verwenden Sie dieses **niemals** wenn solche festgestellt wurden!
- ▶ Überprüfen Sie **vor jeder Verwendung** bewegliche Teile und Gewinde am Spezialwerkzeug auf Verschmutzungen, gegebenenfalls reinigen und schmieren Sie diese **ausschließlich** mit Molybdändisulfid-Paste, z.B. **KL-0014-0030**!
- ▶ Tragen Sie bei der Arbeit, wenn nötig, **immer** Ihre persönliche Schutzausrüstung wie z.B. Schutzbrille, Schutzhandschuhe und Sicherheitsschuhe!
- ▶ Unterbrechen Sie **sofort** die Arbeit, wenn Sie sich bei der Verwendung mit dem Spezialwerkzeug unsicher sind und nehmen Sie **gegebenenfalls** Kontakt mit der **GEDORE Automotive GmbH** auf!
- ▶ Entsorgen Sie das Spezialwerkzeug und Verpackungsmaterial umweltgerecht, gemäß der gesetzlichen Vorgaben. Erkundigen Sie sich gegebenenfalls bei Ihrer örtlichen Behörde oder der **GEDORE Automotive GmbH** nach umweltfreundlichen Entsorgungsmöglichkeiten!

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