



02/2019

Tankgeberschlüssel-Satz



KL-0120-81 K

DE

www.gedore-automotive.com

GEDORE Automotive GmbH

Breslauer Straße 41
78166 - Donaueschingen
Postfach 1329
78154 Donaueschingen - GERMANY

T +49 (0) 771 / 8 32 23-0
F +49 (0) 771 / 8 32 23-90
info.gam@gedore.com
www.gedore-automotive.com

GEDORE WELTWEIT / GEDORE WORLDWIDE

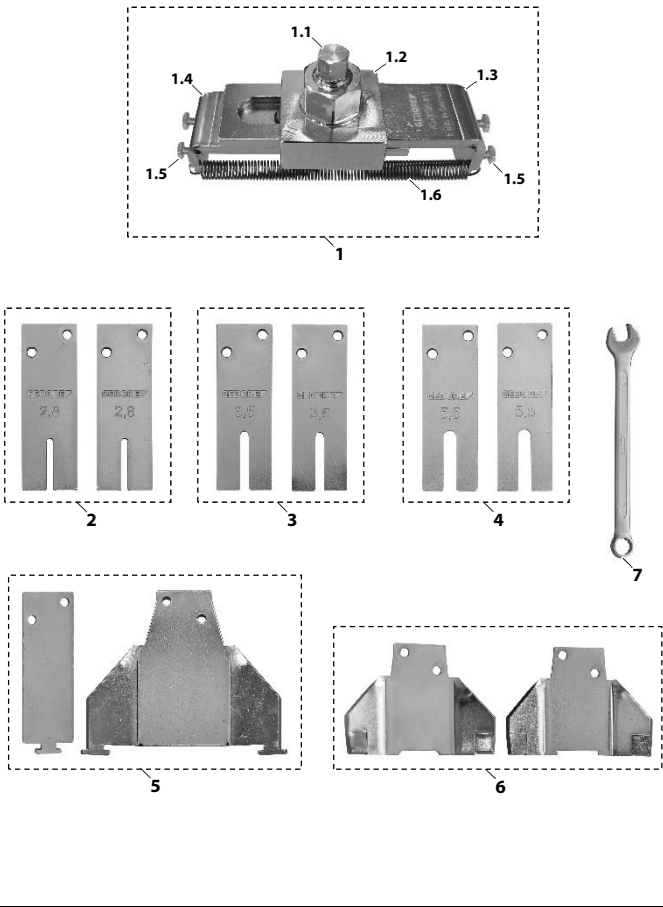
Weltweite GEDORE Servicestellen / Niederlassungen finden Sie im Internet unter: www.gedore.com
Worldwide GEDORE service centers / offices are listed on the Internet at: www.gedore.com

GEDORE TOOLS, INC.

Only for USA, Canada & Mexico
Sólo para EE.UU., Canadá y México
Seulement pour les USA, le Canada et le Mexique

7187 Bryhawke Circle, Suite 700
North Charleston, SC 29418, USA
Phone +1-843 / 225 50 15
Fax +1-843 / 225 50 20
info@gedoretools.com

KL-0120-81 K



KL-0120-81 K - Tankgeberschlüssel-Satz

Universell passend für Tankgeber-Verschlussringe z.B. bei VW-Audi, Seat, Skoda, BMW, Mercedes-Benz, Porsche, Opel, Mini, PSA, Citroen, Peugeot, Renault, Alfa Romeo, Fiat, Volvo und Honda etc.

Anwendungsbereich

Erforderlich zum fachgerechten Lösen und Festziehen des Tankgeber-Verschlussrings am Kraftstofftank. Das Tankgeberschlüssel-Grundgerät mit feststellbaren Auslegern ermöglicht in Verbindung mit den universellen sowie fahrzeug-spezifischen Adaptersätzen, eine sichere und beschädigungsfreie Aufnahme aller gängigen Tankgeber-Verschlussringe. **Hinweis:** Die Adapter können auch von Innen am Grundgerät montiert werden, erforderlich unter beengten Platzverhältnissen.

Lieferumfang

Pos.	Artikel Nr.	Bezeichnung	Menge
-	KL-0120-81 K	Tankgeberschlüssel-Satz	1
bestehend aus:			
1	KL-0120-811	Tankgeberschlüssel-Grundgerät	1
1.1	KL-0120-8114	Befestigungsschraube	1
1.2	KL-0120-8113	Gegenhalteplatte	1
1.3	KL-0120-8111	Bügel oben (GEDORE beschriftet)	1
1.4	KL-0120-8112/97	Bügel unten	1
1.5	KL-0120-8116	Schraube M4x8 mm	4
1.6	KL-0120-8115	Zugfeder	2
2	KL-0120-812	Adapter-Satz (2,8 mm)	1
3	KL-0120-813	Adapter-Satz (3,5 mm)	1
4	KL-0120-814	Adapter-Satz (5,5 mm)	1
5	KL-0120-815	Adapter-Satz (BMW / MB / Honda)	1
6	KL-0120-816	Adapter-Satz (VW-Audi)	1
7	7 7 (6089630)	Ring-Maulschlüssel SW 7 mm	1
-	KL-0120-8190	Kunststoffkoffer	1

Tabelle 1: Tankgeber-Verschlussring Übersicht

Verschlussring mit Aussenprofil	Verschlussring mit Innenprofil	Verschlussring mit Sonderprofil	Verschlussring mit Sonderprofil
Eingebaut z.B. bei VW-Audi, Seat, Skoda, PSA, Peugeot, Citroen, Renault, Alfa Romeo, Fiat etc.	Eingebaut z.B. bei Volvo etc.	Eingebaut z.B. bei BMW, Mercedes-Benz, Honda, Opel, Volvo etc.	Eingebaut z.B. bei VW-Audi, Seat, Skoda etc.
Je nach Verschlussring, entsprechender Adapter-Satz "2" - "6" auswählen und Grundwerkzeug "1" zusammenstellen.			

Abb. 1 : Rippenbreite des Verschlussrings ermitteln.

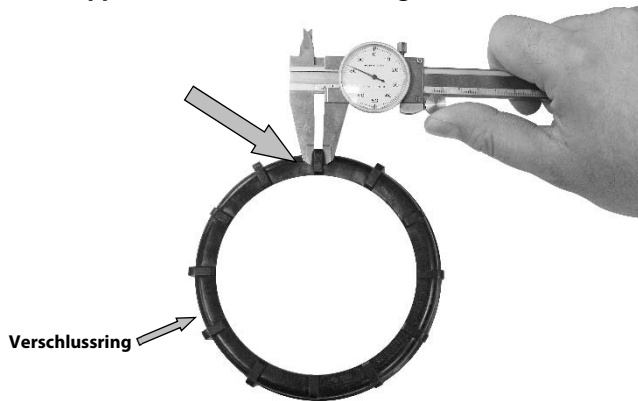


Abb. 2 : Passender Adapter-Satz am Grundgerät montieren.

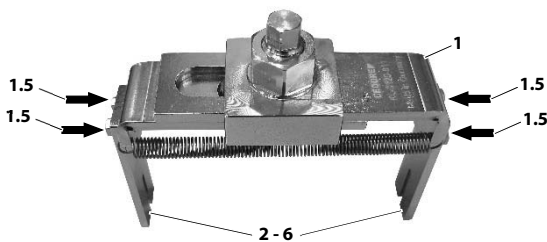


Abb. 3 : Tankgeberschlüssel am Verschlussring ansetzen.

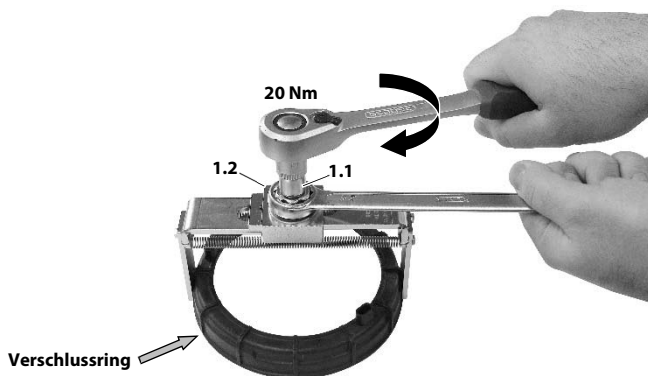


Abb. 4 : Tankgeber-Verschlussring Lösen bzw. Festziehen.



Vorschriften und Hinweise

- Vor Inbetriebnahme durch Sichtprüfung überzeugen, dass das Werkzeug keine Beschädigungen aufweist.
- Für alle Arbeiten am Fahrzeug gelten nur die vom Fahrzeughersteller vorgegebenen Daten und Sicherheitsvorschriften.
- Alle angegebenen fahrzeugspezifischen Daten erfolgen unter Vorbehalt.

Anwendungsbeispiel

Dieses Anwendungsbeispiel zeigt das Lösen bzw. Festziehen eines Tankgeber-Verschlussrings mit Außenprofil am Fahrzeug.

1. Tankgeberschlüssel entsprechend zusammenstellen. Dazu, je nach Verschlussring (siehe Tabelle 1), den passenden Adapter-Satz "2" - "6" auswählen.

Hinweis:

Bei Verschlussringen mit Außen- bzw. Innenprofil ist es erforderlich die vorhandene Rippenbreite zu ermitteln, um den passenden Adapter-Satz "2" - "4" auswählen zu können. (siehe Abb. 1)

- Rippenbreite kleiner als 2,8 mm = Adapter-Satz "2"
- Rippenbreite kleiner als 3,5 mm = Adapter-Satz "3"
- Rippenbreite kleiner als 5,5 mm = Adapter-Satz "4"

2. Passender Adapter-Satz "2" - "6", wie in Abb. 2 gezeigt, am Grundgerät "1" montieren. Schrauben "1.5" am Grundgerät "1" mittels Ring-Maulschlüssel "7" mit etwa 2 Nm anziehen.

3. Tankgeberschlüssel, wie in Abb. 3 gezeigt, am Verschlussring ansetzen.

Hinweis:

Darauf achten das der entsprechende Adapter-Satz "2" - "6" vollständig und sauber am Verschlussring anliegt bzw. eingreift.

4. Tankgeberschlüssel festsetzen, dazu die Feststellschraube "1.1" (SW 12 mm) am Grundgerät "1" mit 10 Nm festziehen, dabei das Grundgerät "1" über den Sechskant (SW 24 mm) an der Gegenhalteplatte "1.2" gegenhalten.

5. Verschlussring nach Herstellervorgaben Lösen bzw. Festziehen, dazu Grundgerät "1" über den Sechskant (SW 24 mm) an der Gegenhalteplatte "1.2" z.B. mittels Steckschlüsseleinsatz und Umschaltknarre antreiben.

GEDORE Automotive GmbH

Breslauer Straße 41
78166 Donaueschingen
Postfach 1329
78154 Donaueschingen - GERMANY

T +49 (0) 771 / 8 32 23-0
F +49 (0) 771 / 8 32 23-90
info@gedore-automotive.com
www.gedore-automotive.com

Only for USA, Canada & Mexico
Sólo para EE.UU., Canadá y México
Seulement pour les USA,
le Canada et le Mexique

7187 Bryhawke Circle, Suite 700
North Charleston, SC 29418
USA
Phone +1-843 / 225 50 15
Fax +1-843 / 225 50 20
info@gedoretools.com

GEDORE TOOLS, INC.

GEDORE WELTWEIT GEDORE WORLDWIDE

Weltweite GEDORE Servicestellen / Niederlassungen
finden Sie im Internet unter: www.gedore.com

Worldwide GEDORE service centers / offices
are listed on the Internet at: www.gedore.com