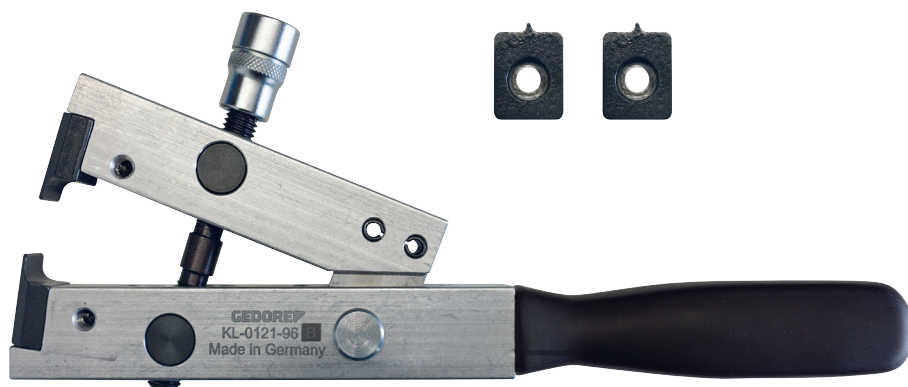




KL-0121-96 B / KL-0121-9600 B

Klemmzange für Lenk- und Achsmanschetten



Produktinformation (Original) **DE**
⚠ Vor Verwendung, lesen und verstehen!



www.gedore-automotive.com



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
🌐 gedore-automotive.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

☎ +1-843 / 225 50 15
☎ +1-843 / 225 50 20
✉ info@gedoretools.com
🌐 gedore.com

Version 1 - 07/2021

0121-96B_DE210611.indd

Produktbeschreibung

KL-0121-96 B - Klemmzange für Lenk- und Achsmanschetten

Universell passend für z.B. VW-Audi , Seat, Skoda, BMW, Citroën, Mazda, Honda, Nissan, Ford, Opel und viele mehr.

Alternativ Werkzeug: VAG1682, VAG1682A, BMW 315200, Opel MKM-804

Die Klemmzange ermöglicht das fachgerechte Zusammenpressen von Ohr-Klemmschellen nach Anzugsdrehmoment sowie das beschädigungsfreie Verriegeln von stufenlosen Spannschellen. Erforderlich z.B. bei Achsmanschetten, Lenkmanschetten, Kühlwasserschläuchen sowie Kraftstoffleitungen usw.

Die Konstruktion der Klemmzange macht einen einfachen Wechsel der jeweils erforderlichen Zangenfinger möglich. Diese können zusätzlich, je nach Platzverhältnissen am Fahrzeug, sowohl von VORNE als auch SEITLICH an der Zange montiert werden.

Empfohlenes Zubehör: Drehmomentschlüssel (10 - 50 Nm) - **4549-05**

DE



Lieferumfang / Einzelteilübersicht

Pos.	Artikel-Nr.	Beschreibung	Mg.
A	KL-0121-9600 B	Schlauchklemmen-Zange	1
A1	KL-0121-9601 A	Klemmstück-Paar (Zangenfinger)	1
-	KL-0121-9602 A	Unterteil-Zange	1
-	KL-0121-9603 A	Oberteil-Zange	1
-	KL-0121-9604 A	Verbindungsstück	1
-	KL-0121-9605 A	Spindel	1
-	KL-0121-9606 A	Bit-Einsatz 3/8"	1
-	KL-0121-9607 A	Mutter Linksgewinde	1
-	KL-0121-9608 A	Mutter Rechtsgewinde	1
-	KL-0121-9609 A	Bolzen Ø10 mm	1
-	KL-0121-9610 A	Griff	1
-	KL-0255-0024	Spannstift Ø6 x 20 mm	2
-	KL-0284-9007	Zylinderschraube M6 x 14 mm	2
-	KL-0055-0011	Sicherungsring Ø 8 mm	1
B	KL-0121-9611-1	Haken (Zangenfinger)	2

Technische Daten

Länge: 260 mm

Gewicht: 490 g

Antrieb: 3/8"

📷 1: Ohr-Klemmschellen zusammenpressen mit Zangenfinger [A1].

A



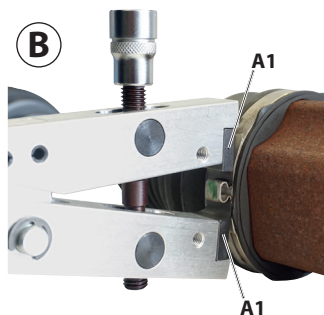
📷 2: Spannschellen verriegeln mit Zangenfinger [B].

A

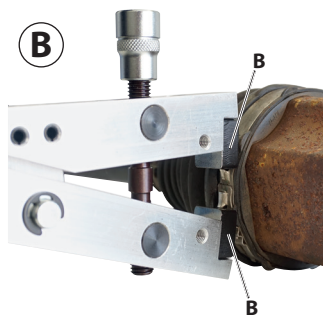


Zangenfinger vorne montiert.

B

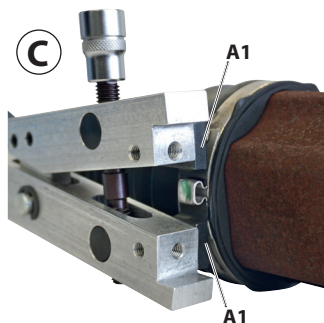


B

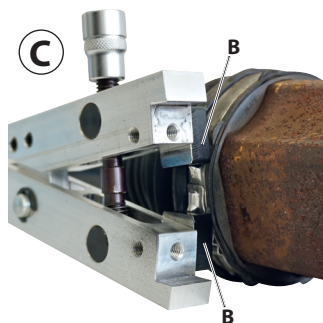


Zangenfinger seitlich montiert.

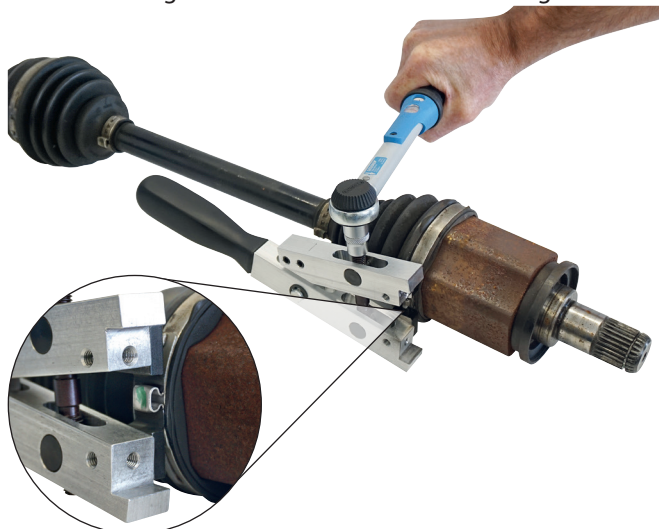
C



C



📷 3: Zusammenpressen von Ohr-Klemmschellen mit Anzugsdrehmoment nach Herstellervorgaben.



⚠️ Sicherheitshinweise und Vorschriften

- Lesen und verstehen Sie **vor der Verwendung** des Werkzeuges alle Sicherheitshinweise und **beachten** Sie diese für eine **sichere Verwendung**!
- Beachten Sie das Wartungs- und Reparaturarbeiten an Kraftfahrzeugen nur durch ausgebildete Fachkräfte in KFZ-Fachwerkstätten unter Beachtung der Arbeitssicherheit und Unfallverhütung sowie der Anweisungen des Fahrzeugherstellers durchzuführen sind!
- Kontrollieren Sie das Werkzeug vor **jeder Verwendung** **sorgfältig** auf Beschädigungen, lose Teile oder unzulässige Änderungen und verwenden Sie dieses **niemals**, wenn solche festgestellt wurden!
- Verwenden Sie das Werkzeug **bestimmungsgemäß** und beachten Sie **immer** die fahrzeugspezifischen Anwendungsabläufe im Reparaturleitfaden des Fahrzeugherstellers!
- Tragen Sie bei der Arbeit **immer** Ihre persönliche Schutzausrüstung (z.B. Schutzbrille, Schutzhandschuhe, Sicherheitsschuhe)!

DE

Anwendungsbeispiel

Dieses Anwendungsbeispiel beschreibt das Zusammenpressen von Ohr-Klemmschellen sowie das Verriegeln von stufenlosen Spannschellen.

1. Wählen Sie zunächst je nach Art der Schelle die dazu passenden Zangenfinger aus.
 - Bei Ohr-Klemmschelle, Zangenfinger [A1] verwenden. 📷 1A
 - Bei Spannschelle, Zangenfinger [B] verwenden. 📷 1B
2. Montieren Sie die ausgewählten Zangenfinger, je nach Platzverhältnisse am Fahrzeug, wahlweise vorne 📷 1B / 2B oder seitlich 📷 1C / 2C an der Klemmzange.
3. Setzen Sie die Klemmzange am Ohr der Klemmschelle bzw. an den Spannhaken der Spannschelle sauber und gerade an.
 - Bei Ohr-Klemmschellen, pressen Sie durch Zusammen-drehen der Klemmzange mit Hilfe eines Drehmoment-schlüssels das Ohr der Klemmschelle soweit zusammen, bis das nach Herstellervorgaben erforderliche Anzugsdrehmoment erreicht ist. 📷 3
 - Bei Spannschellen, spannen Sie durch Zusammendrehen der Klemmzange mit Hilfe einer Ratsche die Spannschelle soweit zusammen, bis diese in der nach Herstellervorgaben entsprechenden Raststufe eingerastet ist. 📷 2
4. Entlasten und Entfernen Sie die Klemmzange und führen Sie die weiteren Arbeiten am Fahrzeug nach Hersteller-vorgaben fort.

GEDORE-Werkzeugfabrik GmbH & Co. KG

Remscheider Straße 149
42899 - Remscheid
Postfach 120361
47873 Remscheid
GERMANY

Vertrieb DEUTSCHLAND

☎ +49 (0) 2191 / 596-0
📠 +49 (0) 2191 / 596-230
✉ info@gedore.com
🌐 www.gedore.com

Sales INTERNATIONAL

☎ +49 (0) 2191 / 596-910
📠 +49 (0) 2191 / 596-911
✉ info@gedore.com
🌐 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

☎ +1-843 / 225 50 15
📠 +1-843 / 225 50 20
✉ info@gedoretools.com
🌐 www.gedoretools.com

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

GEDORE Automotive GmbH

Breslauer Straße 41
78166 - Donaueschingen
Postfach 1329
78154 Donaueschingen
GERMANY

Vertrieb DEUTSCHLAND

☎ +49 (0) 771 / 8 32 23-0
📠 +49 (0) 771 / 8 32 23-90
✉ info.gam@gedore.com
🌐 gedore-automotive.com



www.gedore-automotive.com