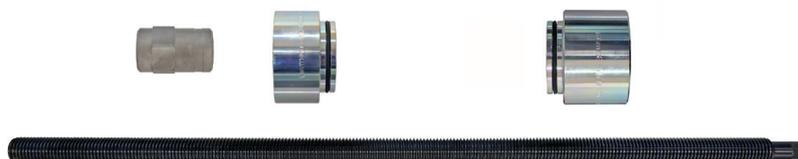
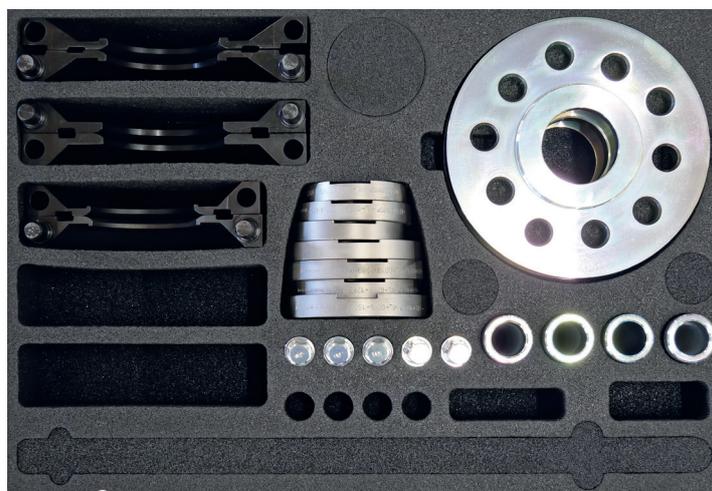


KL-8041-400 E

Premium-Radlager-Paket mit Einlagen



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



08/2024

KL-8041-400 (DE240812).indd

PRODUKTBESCHREIBUNG

KL-8041-400 E - Premium-Radlager-Paket mit Einlagen

Universell passend für den Ausbau von Radnaben-Lagereinheiten sowie Radnaben und Radlager mit einem Durchmesser von bis zu 250 mm.

Speziell passend für den Einbau von Radnaben-Lagereinheiten mit \varnothing 72 mm, 78 mm, 82 mm und 85 mm, verbaut z.B. bei VW, Audi, Seat, Skoda, Ford, Mazda, Volvo und viele mehr.

Das Premium-Radlager-Paket - KL-8041-400 ermöglicht den schnellen, fachgerechten und sicheren Aus- und Einbau von Radnaben-Lagereinheiten sowie Radnaben und Radlager. Selbst stark festsitzende oder eingerostete Teile stellen für den kräftigen 17 Tonnen Hydraulik-Zylinder kein Problem dar.

⚠ SICHERHEITSHINWEISE UND VORSCHRIFTEN

- Lesen und verstehen Sie **vor der Verwendung** des Premium-Radlager-Pakets die entsprechende Anleitung (*siehe auch Kapitel Anleitungsübersicht*), diese dienen dazu, Sie mit der Funktionsweise des Spezialwerkzeuges 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** Arbeitsgewinde am Spezialwerkzeug auf Verschmutzungen, gegebenenfalls reinigen und schmieren Sie diese **ausschließlich** mit Molybdändisulfid-Paste. (z.B. **GEDORE Automotive - KL-0014-0030**)
- Tragen Sie bei der Arbeit **immer** Ihre persönliche Schutzausrüstung (z.B. *Schutzbrille, Schutzhandschuhe, 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 nach umweltfreundlichen Entsorgungsmöglichkeiten.

LIEFERUMFANG/EINZELTEILÜBERSICHT

Lieferumfang A

Pos.	Artikel-Nr.	Beschreibung	Mg.
1	KL-0041-3800 A	Radnabenauszieher (Grundgerät)	1
2	KL-0040-2500	Hydraulik-Zylinder, 17 t	1
3	KL-0040-2520	Adapter 3/8"NPT auf 1/4"NPT	1
	KL-0215-322	Kupplungshälfte (zylinderseitig)	1
4	KL-0039-2192	Aufnahmeadapter für Schnellspannmutter, M20	1
5	KL-0041-3812	Spannmutter, \varnothing 30 mm, M20	1
6	KL-0039-2120-2	Schnellspannmutter, M20	1
	KL-0214-2202	Distanzring \varnothing 30 mm	1
7	KL-0039-1506	Zentrierring, \varnothing 60 mm	1
KL-4999-1315 - Schaumstoffeinlage			



Je nach Spezialwerkzeug und Anwendung muss die dazu entsprechende Anleitung zur Hand genommen werden!



Lieferumfang B

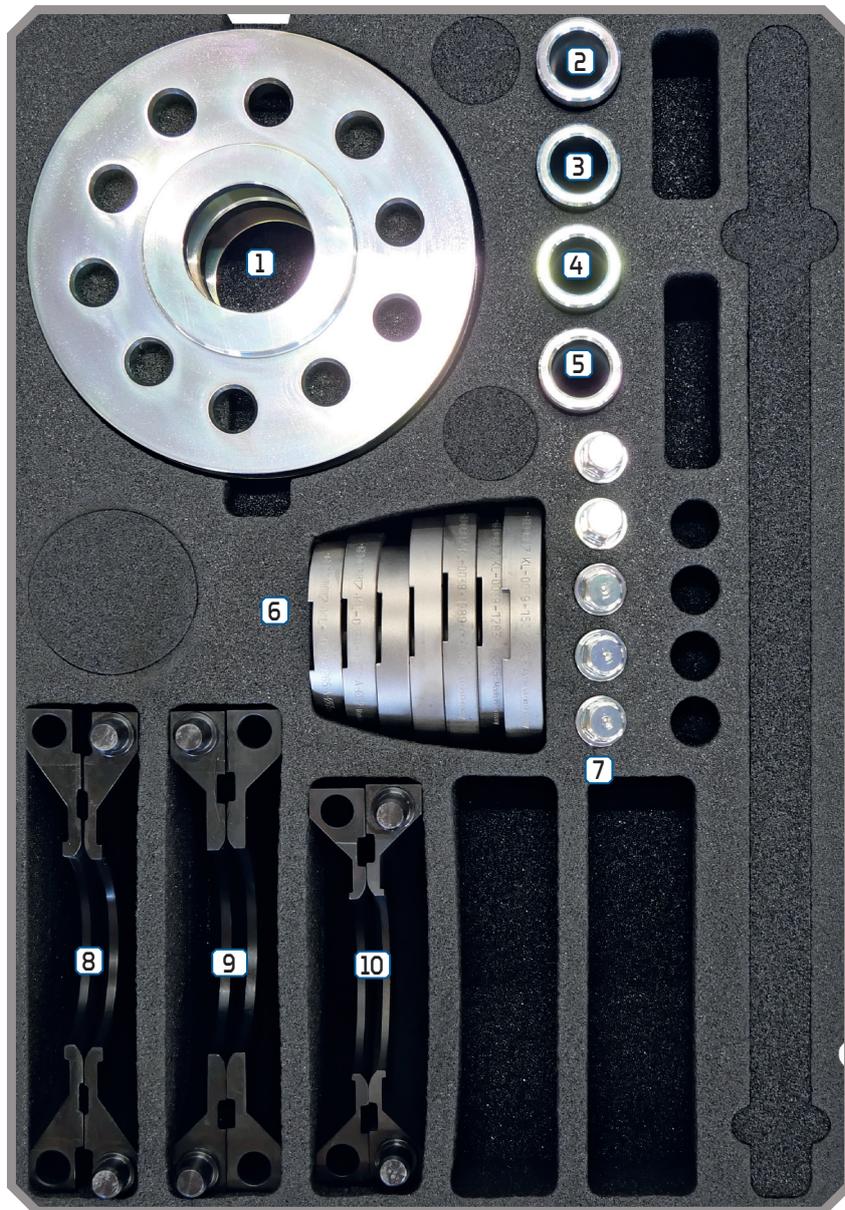
Pos.	Artikel-Nr.	Beschreibung	Mg.
1	KL-0041-4608 D	Deckel	1
	KL-0041-4607	Gehäuse	1
	KL-0039-1674	Druck-/Stützhülse, kurz, Ø 74/66 mm	1
	KL-0039-1682	Druck-/Stützhülse, kurz, Ø 82/74 mm	1
2	KL-0041-4602	Führungshülse, Ø 26,3 mm	1
3	KL-0041-4601	Führungshülse, Ø 29,5 mm	1
4	KL-0039-1802	Zentrierhülse, lang, Ø 27,4 mm	1
5	KL-0039-1803	Zentrierhülse, lang, Ø 29,7 mm	1
6	KL-0039-1265	Druckring, Ø 65 mm	1
	KL-0039-1272	Druckring Ø 72 mm	1
	KL-0039-1273	Druckring Ø 73 mm	1
	KL-0039-1283	Druckring Ø 83 mm	1
	KL-0039-1288	Druckring Ø 88 mm	1
	KL-0039-1289	Druckring Ø 89 mm	1
	KL-0039-1502	Druckring Ø 93 mm	1
7	KL-0041-3931	Druckschraube, M14x1,5	5
8	KL-0041-4600 D	Spannbackenpaar, Ø 78 mm	1
9	KL-0041-4500 B	Spannbackenpaar Ø 85 mm	1
10	KL-0041-4400 C	Spannbackenpaar Ø 72 mm	1
KL-4999-1317 A - Schaumstoffeinlage			

Lieferumfang C

Pos.	Artikel-Nr.	Beschreibung	Mg.
1	KL-0039-1003	Aufnahmeadapter für Hydraulik-Zylinder	1
2	KL-0039-1002	Aufnahmeadapter für Spannmutter M20	1
3	KL-0040-3009	Spannmutter, M20	1
4	KL-0039-1920-1 A	Zugspindel, M20	1
 Diese Teile liegen lose ohne Einlage.			



Je nach Spezialwerkzeug und Anwendung muss die dazu entsprechende Anleitung zur Hand genommen werden!



ANLEITUNGSÜBERSICHT

Diese Übersicht zeigt alle zugehörigen Anleitungen zum Premium-Radlager-Paket. Je nach Spezialwerkzeug und Anwendung **muß** die dazu entsprechende Anleitung zur Hand genommen werden!

KL-0040... / KL-0215... Hydraulische Antriebsteile und Zubehör

Zum Antrieb von **GEDORE**
Automotive Spezialwerkzeugen.






KL-0040... / KL-0215...
Hydraulische Antriebsteile und Zubehör
Hydraulic Drive Parts and Accessories



Betriebsanleitung (Original) 

Operating instructions 

! Not for reuse, test and use!

! Read and understand before use!





www.gedore-automotive.com

GEDORE Automotive GmbH
 Reissner Straße 41
 52424, Greinerathagen
 Postfach 1120
 52424 Greinerathagen, GERMANY
 ☎ +49 (0) 771 / 832 23-0
 ☎ +49 (0) 771 / 832 23-50
 ✉ www.gedore-automotive.com

GEDORE TOOLS INC.
 One W. Oak, Canada Mills / Oakport ELMS, Canada / Mexico
 Customer Care Dept. / PO. Box 18, Manager
 11871, Oakport, CA, USA / 95
 95624, USA
 ☎ +1 847 / 225 58 10
 ☎ +1 847 / 225 58 40
 ✉ www.gedoretools.com

Telstar SA 0263
 www.sp... 01/11/14

KL-0041-4... Radlagerwerkzeug

Zum Einbau von Radnaben-/
Lagereinheiten mit Lager



Betriebsanleitung 

Operating instructions 

KL-0041-4...
Radlager-Montagewerkzeug-Serie für Radnaben-Lagereinheiten
Wheel Bearing Mounting Tool Series for Wheel Hub Bearing Units



GEDORE Automotive GmbH
 Reissner Straße 41
 52424, Greinerathagen
 Postfach 1120
 52424 Greinerathagen, GERMANY
 ☎ +49 (0) 771 / 832 23-0
 ☎ +49 (0) 771 / 832 23-50
 ✉ www.gedore-automotive.com

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

KL-0041-380 EA Radnabenauszieher

Zum Herausziehen von Radnaben-/
Lagereinheiten aus dem
Radlagergehäuse.



Betriebsanleitung 

Operating instructions 

KL-0041-380 A / EA
Radnabenauszieher 12 t
Wheel Hub Extractor 12t



GEDORE Automotive GmbH
 Reissner Straße 41
 52424, Greinerathagen
 Postfach 1120
 52424 Greinerathagen, GERMANY
 ☎ +49 (0) 771 / 832 23-0
 ☎ +49 (0) 771 / 832 23-50
 ✉ www.gedore-automotive.com

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

EINZELTEILÜBERSICHT

Diese Übersicht soll die Suche nach Einzelteilen in den Einlagen erleichtern und zeigt numerisch sortiert die entsprechende **Position**.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Lieferumfang / Position
KL-0039-1002	Aufnahmeadapter für Spannmutter M20	C / 2
KL-0039-1003	Aufnahmeadapter für Hydraulik-Zylinder	C / 1
KL-0039-1265	Druckring, Ø 65 mm	B / 6
KL-0039-1272	Druckring Ø 72 mm	B / 6
KL-0039-1273	Druckring Ø 73 mm	B / 6
KL-0039-1283	Druckring Ø 83 mm	B / 6
KL-0039-1288	Druckring Ø 88 mm	B / 6
KL-0039-1289	Druckring Ø 89 mm	B / 6
KL-0039-1502	Druckring Ø 93 mm	B / 6
KL-0039-1506	Zentrierring, Ø 60 mm	A / 7
KL-0039-1674	Druck-/Stützhülse, kurz, Ø 74/66 mm	B / 1
KL-0039-1682	Druck-/Stützhülse, kurz, Ø 82/74 mm	B / 1
KL-0039-1802	Zentrierhülse, lang, Ø 27,4 mm	B / 1
KL-0039-1803	Zentrierhülse, lang, Ø 29,7 mm	B / 5
KL-0039-1920-1 A	Zugspindel, M20	C / 4
KL-0039-2120-2	Schnellspannmutter, M20	A / 6
KL-0039-2192	Aufnahmeadapter für Schnellspannmutter, M20	A / 4
KL-0040-2500	Hydraulik-Zylinder, 17 t	A / 3
KL-0040-2520	Adapter 3/8"NPT auf 1/4"NPT	A / 3
KL-0040-3009	Spannmutter, M20	C / 3
KL-0041-3800 A	Radnabenauszieher (Grundgerät)	A / 1
KL-0041-3812	Spannmutter, Ø 30 mm, M20	A / 5
KL-0041-3931	Druckschraube, M14x1,5	B / 7
KL-0041-4400 C	Spannbackenpaar Ø 72 mm	B / 10
KL-0041-4500 B	Spannbackenpaar Ø 85 mm	B / 9
KL-0041-4600 D	Spannbackenpaar, Ø 78 mm	B / 8
KL-0041-4601	Führungshülse, Ø 29,5 mm	B / 3
KL-0041-4602	Führungshülse, Ø 26,3 mm	B / 2
KL-0041-4607	Gehäuse	B / 1
KL-0041-4608 D	Deckel	B / 1
KL-0214-2202	Distanzring Ø 30 mm	A / 6
KL-0215-322	Kupplungshälfte (zylinderseitig)	A / 3

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.

Marston 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