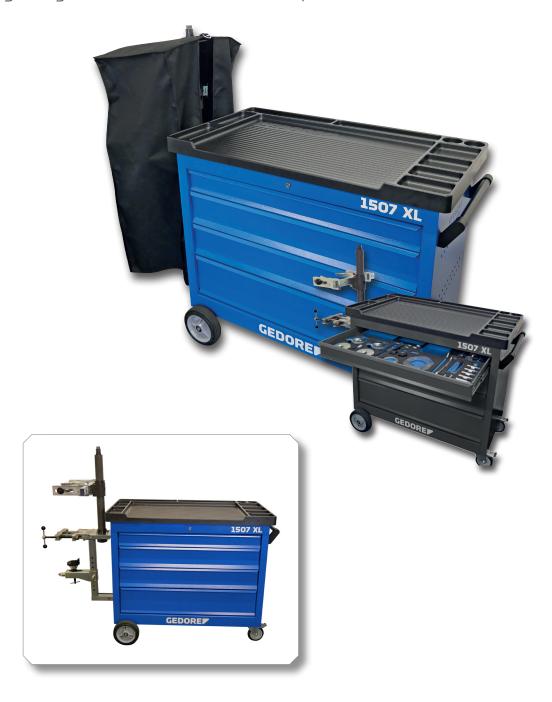




KL-4999-320 /-320/AT

Montagewagen "Federn und Stoßdämpfer"



GEDORE Automotive GmbH

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

€ +49 (0) 771 / 8 32 23-90

- info.gam@gedore.com
- www.gedore-automotive.com











06/2025





PRODUKTBESCHREIBUNG

KL-4999-320 /-320/AT - Montagewagen "MODULO 320"

Inhalt / Anwendungsbereich:

Mobiler Arbeitsplatz mit umfangreichem Spezialwerkzeug-Sortiment für schnelle, effiziente Instandsetzungsarbeiten, speziell im Bereich Feder- und Stoßdämpferwechsel.

Lieferumfang:

- Robuster Werkstatt-/Montagewagen mit geölter Multiplex-Schichtholz-Arbeitsplatte, vier kugelgelagerten Vollauszug-Schubladen, korrosionsbeständig und kratzfest pulverbeschichtet
- Schlagzähe und ölresistente Hartkunststoff-Aufsatzarbeitsplatte mit Ablagefächern
- Stationärer Federspanner inklusive passgenauer Staubschutz-Abdeckung zum sicheren Spannen von Fahrwerksfedern an McPherson Federbeinen
- Innenfederspanner mit Niederhalter zum sicheren Spannen von Fahrwerksfedern an Quer- und Raumlenker-Achsen
- Aus- und Einbauhilfe zum Vorspannen von McPherson Federbeinen mit Federbeinklemmbohrung, für einen schnelleren Ausund Einbau
- Spezial-Steckeinsätze zum Lösen und Festdrehen von Stoßdämpfer-Kolbenstangenverschraubungen an McPherson Federbeinen
- Spezial-Steckschlüssel zum Gegenhalten von defekten Domlagermuttern bei VAG Fahrzeugen
- Spreizwerkzeug zum beschädigungsfreien Spreizen von Federbeinklemmbohrungen sowie Traggelenkaufnahmen
- Abstützvorrichtung zum sicheren Abstützen von Radaufhängungen bei Instandsetzungsarbeiten am Fahrwerk
- "Gratis" Flaschenöffner im GEDORE-Design zum fachgerechten Öffnen von Durstlöschern
- Inklusive vieler weiterer Zubehörteile und Ergänzungen

Technische Daten Montagewagen

- Abmessungen H 985 x B 1200 x T 635 mm
- Buchen-Multiplex-Arbeitsplatte, 30 mm stark, geölt
- Gesamttragkraft: 1000 kg / Im mobilen Betrieb: 750 kg
- 2x Bockrollen Ø 200 mm und 2x Lenkrollen Ø 125 mm mit Totalfeststeller
- Stahlblech, korrosionsbeständig, kratzfest pulverbeschichtet in GEDORE blau (KL-4999-320) oder Anthrazit/RAL 7016 (KL-4999-320/AT)
- Extra breite Schubladen B 998 x T 474 mm mit Vollauszug, bis zu 70 kg belastbar
- Automatischer Schubladen-Einzug mit Einzelauszugssperre und Zentralverschluss
- Seitenwände mit Euro-Lochung 10 x 38 mm zur Befestigung von Haken und Werkzeugen





Produktanleitung





Werkstatt-Montagewagen



Schubladen Einlage A



Schubladen Einlage **B**



▲ 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!





KL-4999-3201 (Schubladen-Einlage A)

🛕🅙 Je nach Anwendung die entsprechende Anleitung zum Spezialwerkzeug beachten!











Lieferumfang:

Pos.	Artikel-Nr.	Beschreibung	Mg.
-	KL-0033-16	Druckplattenpaar, Gr. 0A	1
1	KL-0033-1601	Druckplatte mit Arretierung, Gr. 0A	1
2	KL-0033-1602	Druckplatte mit Wellenprofil, Gr. 0A	1
-	KL-0033-10	Innenfederspanner kompakt mit Gr. 2A	1
3	KL-0033-1101	Druckplatte mit Arretierung und Schutzeinlage, Gr. 2A	1
4	KL-0033-1102	Druckplatte mit Wellenprofil und Schutzeinlage, Gr. 2A	1
5	IN 19 LK 8-140	Schraubendrehereinsatz 1/2" 140 mm, Innen-6-kant 8 mm	1
6	KL-0033-100 A	Spannzylinder, Ø 33 mm	1
-	KL-5501-31	Telleraufnahme-Satz Ø 60 mm/ Ø 90 mm	1
7	KL-5501-312	Adapter, Telleraufnahme, Ø 60 mm	1
8	KL-5501-311	Telleraufnahme, Ø 90 mm	1
9	KL-5501-40	Handkurbel für KL-5501 / KL-5501 B, SW 24	1
10	KL-5501-1435 A	Aufnahmedapter für Stoßdämpfer mit Gabelaufnahme	1
11	GMH990007	Flaschenöffner 2K GEDORE	1
12	KL-0050-61	Spezial-Steckschlüssel Domlager VW, SW 14	1
13	KL-0050-60	Spezial-Steckschlüssel Domlager VW, SW 13	1
14	KL-5501-15	Gabelschlüssel mit Schutzgriff	1
-	KL-0056-11B	Stoßdämpfer-Kolbenstangen-Satz	1
15	7 R 19	Maulschlüssel mit Ringratsche UD-Profil 19 mm	1
16	KL-0056-1132	Halter für Steckschlüsseleinsätze, 1/4"	1
17	KL-0056-1131	Halter für Schraubendreherbit, 5/16"	1
18	KL-0056-1151	Steckeinsatz, 2-kant, 6 mm	1
19	KL-0056-1152	Steckeinsatz, 2-kant, 7 mm	1
20	KL-0056-1153	Steckeinsatz, 2-kant, 8 mm	1
21	KL-0056-1154	Steckeinsatz, 2-kant, 9 mm	1
		1	

Pos.	Artikel-Nr.	Beschreibung	Mg.
22	KL-0056-1155	Steckeinsatz, 2-kant, 10 mm	1
23	KL-0056-1156	Steckeinsatz, 2-kant, 12 mm	1
24	KL-0050-51 A	Stoßdämpfer-Zapfenschlüssel, Mercedes W203	1
25	KL-0056-1141	Schraubendreherbit 5/16" Innen-6-kant, SW 5	1
26	KL-0056-1142	Schraubendreherbit 5/16" Innen-6-kant, SW 6	1
27	KL-0056-1143	Schraubendreherbit 5/16" Innen-6-kant, SW 7	1
28	KL-0056-1146	Schraubendreherbit 5/16", T40	1
29	KL-0056-1144	Schraubendreherbit 5/16", T50	1
30	KL-0056-1145	Schraubendreherbit 5/16", XZN, M12	1
31	KL-0056-1116	Steckschlüsseleinsatz, offen SW 16 mm	1
32	KL-0056-1117	Steckschlüsseleinsatz, offen SW 17 mm	1
33	KL-0056-1118	Steckschlüsseleinsatz, offen SW 18 mm	1
34	KL-0056-1119	Steckschlüsseleinsatz, offen SW 19 mm	1
35	KL-0056-1121	Steckschlüsseleinsatz, offen SW 21 mm	1
36	KL-0056-1122	Steckschlüsseleinsatz, offen SW 22 mm	1
37	7 XL 10	Ring-Maulschlüssel extra lang UD-Profil 10 mm	1
-	KL-0033-300	Niederhalter-Satz	1
	KL-0033-3003 A	Abstützung Ø 40 mm	1
38	KL-0033-3004	Verstellmutter kurz	1
39	KL-0033-3002	Abstützung Ø 50 mm	1
40	KL-0033-3001	Abstützgabel	1
41	KL-0033-3005	Verstellmutter lang	1
-	KL-0014-0030	Molybdändisulfid Paste	1
KL-4999-3201-1 - Schaumstoffeinlage für Schublade			





KL-4999-3202 (Schubladen-Einlage B)













Lieferumfang:

Pos.	Artikel-Nr.	Beschreibung	Mg.
1	7 R 13	Maulschlüssel mit Ringratsche UD-Profil 13 mm	1
-	KL-0104-21 B	Spreizwerkzeug-Satz	1
\Box	KL-0104-2100 A	Grundwerkzeug	1
2	KL-0104-2121 A	Druckschraube mit Keil No. 1	1
3	KL-0104-2122 A	Druckschraube mit Keil No. 2	1
4	KL-0104-2124	Druckschraube mit Keil No. 4	1
5	KL-0104-2125	Druckschraube mit Keil No. 5	1
6	KL-0104-2141	Bolzen mit Gewinde M10	1
7	KL-0145-120 A	Radnabenabstützung	1
-	KL-0029-170	Ergänzungssatz VW T5, Gr. 7	1
8	KL-0029-1702	Auflagering Gr. 7	1
9	KL-0029-171	Auflageplatte Gr. 7 mit Bolzen	1
-	KL-0029-150 A	Ergänzungssatz Ford, Gr. 5 + 8	1
10	KL-0029-1522	Auflageplatte Gr. 8 mit Abstützung	1
11	KL-0029-1521	Adapterring mit O-Ring	1
12	KL-0029-151	Auflageplatte Gr. 5 mit Bolzen	1
13	KL-0029-1501	Auflagering Gr. 5	1
14	KL-0029-200	Federspanner zum Vorspannen Aus- und Einbauhilfe (Grundgerät)	1
15	KL-1283-1015	Zylinderschraube M8 x 25 mm	2

Pos.	Artikel-Nr.	Beschreibung	Mg.
16	KL-0029-111	Auflageplatte mit Bolzen VW-Audi Gr. 1	1
-	KL-0029-120 A	Ergänzungssatz VW-Audi, Gr. 2	1
17	KL-0029-121	Auflageplatte Gr. 2 mit Bolzen	1
18	KL-0029-1209 A	Auflagering Gr. 2 offen	1
-	KL-0029-130 A	Ergänzungssatz VW-Audi, Gr. 3	1
19	KL-0029-1301	Auflageplatte Gr. 3	1
20	KL-0029-1309	Auflageringpaar Gr. 3	1
21	KL-0029-1303	Stoßdämpferniederhalter	1
22	KL-0029-122	Ergänzung KYB für KL-0029-120 A, VW-Audi	1
-	KL-0029-1221	Auflageblech für Auflageplatte Gr. 2	1
-	KL-0029-1222	Bolzen mit Zapfen 20 mm	1
23	KL-1615-1128	Zylinderschraube M8 x 16 mm	1
-	KL-0029-160 A	Ergänzungssatz BMW, Gr. 6	1
24	KL-0029-1602 A	Auflagering Gr. 6	1
25	KL-0029-1601	Auflageplatte Gr. 6	1
25	KL-0029-1103	Bolzen 19,5 mm lang	1
26	7 R 27	Maulschlüssel mit Ringratsche UD-Profil 27 mm	1
UD-Profil 27 mm KL-4999-3202-1 - Schaumstoffeinlage für Schublade			







ANLEITUNGSÜBERSICHT

Diese Übersicht zeigt alle zugehörigen Anleitungen zum Werkstatt-/Montagewagen. Je nach Anwendung **muss** die entsprechende Anleitung zur Hand genommen werden!

KL-0029-2.. (E/K) // KL-0029-1.. Aus- und Einbauhilfe für McPherson Federbeine

Ermöglicht durch Zusammenspannen eine einfache Verringerung der Federbein-Gesamtlänge.



KL-0033-10 E Innenfederspanner kompakt

Zum schnellen und sicheren Aus- und Einbau von Fahrwerksfedern an Querund Raumlenker-Achsen.



KL-0033-16 Druckplattenpaar Gr. 0A

In Verbindung mit Zubehör zum schnellen und sicheren Aus- und Einbau von Fahrwerksfedern an Querund Raumlenker-Achsen.



KL-0033-300 Niederhalter-Satz

Zum Aus- und Einbau von Fahrwerksfedern an Quer- und Raumlenker-Achsen beim Aus- und Einbau mit dem Innenfederspanngerät - **KL-0033-10 E**.



KL-0050-60/ -61 Spezial-Steckschlüssel, Domlager VW

Zum fachgerechten Gegenhalten der Aufnahmemuttern am Domlager.



KL-0056-11 EB Stoßdämpfer-Kolbenstangen-Werkzeugsatz

Zum Lösen bzw. Festdrehen der Kolbenstangenmutter sowie Gegenhalten der Stoßdämpfer-Kolbenstange.





Produktanleitung

(Originalfassung der Produktanleitung)



KL-0104-21 EB /-21 KB/ -1 B / -2 B Spreizwerkzeug-Satz

Zum Aufweiten der Federbeinklemmbohrung und der unteren Traggelenkaufnahme, an der Vorderachse.



0145-120 A Abstützvorrichtung

In Verbindung mit einem Getriebeheber zum fachgerechten Abstützen und Fixieren der Radaufhängung.



KL-4999-1280 Aufsatz-Arbeitsplatte

Zum einfachen Aufsetzen auf die bereits vorhandene Holzarbeitsplatte.



KL-5501 B Federspanner stationär

Zum Spannen von jedem auf dem Markt erhältlichen McPherson Federbein.



KL-5501-41 Schutzabdeckung für stationären Federspanner

Zum Abdecken des Federspanners für einen optimalen Schutz gegen äußere Schmutzeinflüsse.



KL-5501-210 /-211 /-212 / -213 MODULO-Halterung / Wandhalterung

Ermöglicht eine stabile Wandmontage des stationären Federspanners -

KL-5501 B.







ANLEITUNGSÜBERSICHT

KL-4999-120 A /-120 A/AT / -121 A Werkstatt-/Montagewagen MODULO

Informationen und technische Daten zum Werkstatt-/Montagewagen.











EINZELTEILÜBERSICHT

Diese Übersicht zeigt die entsprechende **Einlage** und Position der Einzelteile in den Schubladen des Werkstatt-/ Montagewagens.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Einlage / Position
7 R 13	Maulschlüssel mit Ringratsche UD-Profil 13 mm	B/1
7 R 19	Maulschlüssel mit Ringratsche UD-Profil 19 mm	A / 15
7 R 27	Maulschlüssel mit Ringratsche UD-Profil 27 mm	B / 26
7 XL 10	Ring-Maulschlüssel extra lang UD-Profil 10 mm	A / 37
GMH990007	Flaschenöffner 2K GEDORE	A/11
IN 19 LK 8-140	Schraubendrehereinsatz 1/2" 140 mm, Innen-6-kant 8 mm	A/5
KL-0029-1103	Bolzen 19,5 mm lang	B / 25
KL-0029-111	Auflageplatte mit Bolzen VW-Audi Gr. 1	B / 16
KL-0029-1209 A	Auflagering Gr. 2 offen	B / 18
KL-0029-121	Auflageplatte Gr. 2 mit Bolzen	B / 17
KL-0029-122	Ergänzung KYB für KL-0029-120 A, VW-Audi	B / 22
KL-0029-1301	Auflageplatte Gr. 3	B / 19
KL-0029-1303	Stoßdämpferniederhalter	B / 21
KL-0029-1309	Auflageringpaar Gr. 3	B / 20
KL-0029-1501	Auflagering Gr. 5	B / 13
KL-0029-151	Auflageplatte Gr. 5 mit Bolzen	B / 12
KL-0029-1521	Adapterring mit O-Ring	B/11
KL-0029-1522	Auflageplatte Gr. 8 mit Abstützung	B / 10
KL-0029-1601	Auflageplatte Gr. 6	B / 25
KL-0029-1602 A	Auflagering Gr. 6	B / 24
KL-0029-1702	Auflagering Gr. 7	B/8
KL-0029-171	Auflageplatte Gr. 7 mit Bolzen	B/9
KL-0029-200	Federspanner zum Vorspannen Aus- und Einbauhilfe (Grundgerät)	B / 14
KL-0033-100 A	Spannzylinder, Ø 33 mm	A/6
KL-0033-1101	Druckplatte mit Arretierung und Schutzeinlage, Gr. 2A	A/3
KL-0033-1102	Druckplatte mit Wellenprofil und Schutzeinlage, Gr. 2A	A/4
KL-0033-1601	Druckplatte mit Arretierung, Gr. 0A	A/1
KL-0033-1602	Druckplatte mit Wellenprofil, Gr. 0A	A/2
KL-0033-3001	Abstützgabel	A / 40
KL-0033-3002	Abstützung Ø 50 mm	A/39
KL-0033-3003 A	Abstützung Ø 40 mm	A/38
KL-0033-3004	Verstellmutter kurz	A / 38
KL-0033-3005	Verstellmutter lang	A / 41
KL-0050-51 A	Stoßdämpfer-Zapfenschlüssel, Mercedes W203	A / 24
KL-0050-60	Spezial-Steckschlüssel Domlager VW, SW 13	A / 13
KL-0050-61	Spezial-Steckschlüssel Domlager VW, SW 14	A / 12

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Einlage / Position
KL-0056-1116	Steckschlüsseleinsatz, offen SW 16 mm	A/31
KL-0056-1117	Steckschlüsseleinsatz, offen SW 17 mm	A/32
KL-0056-1118	Steckschlüsseleinsatz, offen SW 18 mm	A/33
KL-0056-1119	Steckschlüsseleinsatz, offen SW 19 mm	A/34
KL-0056-1121	Steckschlüsseleinsatz, offen SW 21 mm	A/35
KL-0056-1122	Steckschlüsseleinsatz, offen SW 22 mm	A/36
KL-0056-1131	Halter für Schraubendreherbit, 5/16"	A/ 17
KL-0056-1132	Halter für Steckschlüsseleinsätze, 1/4"	A / 16
KL-0056-1141	Schraubendreherbit 5/16"	A / 25
KL-0056-1142	Innen-6-kant, SW 5 Schraubendreherbit 5/16" Innen-6-kant, SW 6	A / 26
KL-0056-1143	Schraubendreherbit 5/16"	A / 27
KL-0056-1144	Innen-6-kant, SW 7 Schraubendreherbit 5/16", T50	A / 29
KL-0056-1145	Schraubendreherbit 5/16", XZN, M12	A/30
KL-0056-1146	Schraubendreherbit 5/16", T40	A / 28
KL-0056-1151	Steckeinsatz, 2-kant, 6 mm	A / 18
KL-0056-1151	Steckeinsatz, 2-kant, 7 mm	A / 19
KL-0056-1153	Steckeinsatz, 2-kant, 8 mm	A/20
KL-0056-1154	Steckeinsatz, 2-kant, 9 mm	A/21
KL-0056-1155	Steckeinsatz, 2-kant, 10 mm	A / 22
KL-0056-1156	Steckeinsatz, 2-kant, 12 mm	A / 23
KL-0104-2100 A	Grundwerkzeug	B/2
KL-0104-2121 A	Druckschraube mit Keil No. 1	B/2
KL-0104-2122 A	Druckschraube mit Keil No. 2	B/3
KL-0104-2124	Druckschraube mit Keil No. 4	B/4
KL-0104-2125	Druckschraube mit Keil No. 5	B/5
KL-0104-2141	Bolzen mit Gewinde M10	B/6
KL-0145-120 A	Radnabenabstützung	B/7
KL-1183-1015	Zylinderschraube M8 x 25 mm	B / 15
KL-1615-1128	Zylinderschraube M8 x 16 mm	B / 23
KL-4999-1280	Aufsatz Arbeitsplatte für KL-4999-120 A / -121 A (1507 XL)	B 27
KL-5501 B	Federspanner stationär	B / 29
KL-5501-1435 A	Aufnahmedapter für Stoßdämpfer mit Gabelaufnahme	A / 10
KL-5501-15	Gabelschlüssel mit Schutzgriff	A / 14
KL-5501-211	MODULO- und Wandhalterung, kurz	B/30
KL-5501-311	Telleraufnahme, Ø 90 mm	A/8
KL-5501-312	Adapter, Telleraufnahme, Ø 60 mm	A/7
KL-5501-40	Handkurbel für KL-5501 / KL-5501 B, SW 24	A/9
KL-5501-41	Schutzabdeckung Federspanner	B/28
KL-5501 B	Federspanner stationär	B/29



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 India Pvt. Ltd.

Plot No. 148, Sector-3, IMT Manesar Gurugram, Haryana-122051 INDIA Tel: +91 124 4087979 sales@gedoreindia.com www.qedore.in

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

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

www.gedore.cn

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 Torque UK Ltd.

Tannery Ln, Gosden Common Guildford GU5 0AJ UK Tel: +44 14 83 89 27 72 Fax: +44 14 83 89 85 36 www.gedore-torque.com

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

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 Torque Ltd., UK

Bramley Guildford, Surrey, GU55 0AJ UNITED KINGDOM Tel: +44 1483 894476 www.gedore-torque.com

GEDORE Tools Inc. USA

4055 Faber Pl Dr North Charleston, SC 29405 USA Tel: +1 843 225 5015 www.gedoretools.com