

GEDORE

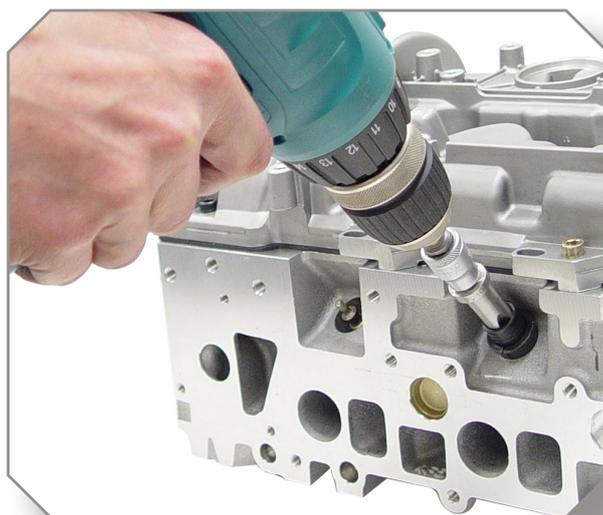
KLANN EXPERIENCE

Produktanleitung

DE

KL-0132-56 KC

Glühkerzenwerkzeuge-Satz, universal



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



www.gedore-automotive.com



03/2024

KL-0132-56 KC (DE240310).indd

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

Produktbeschreibung

KL-0132-56 KC - Universal Glühkerzenwerkzeug-Satz

Universell passend für Dieselmotoren (D / DI / DTI / TD / TDI / CDI / CRDi / CDTi / JTD / EcoBlue) mit M8x1 und M10x1 Glühkerzengewinde. Verbaut z.B. bei VW-Audi, BMW, Mini, Mercedes, Fiat, Ford, Opel, Renault, Peugeot, Mazda, Hyundai, Honda, Kia, Nissan Renault, Toyota und viele mehr.

Durch fahrzeugspezifische Führungshülsen besonders passend z.B. bei BMW (M47, N47, B47, N57); Mercedes (OM611, OM612, OM613, OM639, OM640, OM642, OM646, OM647, OM648, OM651 CDI); VW-Audi (2.5, 2.7, 3.0 V6 TDI); Ford (2.0 EcoBlue); Fiat, Alfa, Lancia, Citroën, Peugeot, PSA, IVECO (1.3, 2.3, 3.0 JTD/HDI, F1A, F1C, F30DT, 169A1.000, 169A5.000, 188A8.000, 188A9.000, 199A2.000, 199A3.000, 199A9.000, 199B1.000, 199B2.000, 199B4.000, 223A9.000, 263A2.000); Fiat, (1.3 JTD).

Bietet eine schnelle und fachgerechte Reparaturlösung bei abgerissenen Glühkerzen am Zylinderkopf. Zum präzisen Ausbohren der Glühkerze, Herausziehen des Glühstiftes und Nachschneiden des Glühkerzen-Aufnahmegewindes. Demontage oder Austausch des Zylinderkopfes entfällt. Schnelles Ausbohren der Glühkerze durch spezielle Kernlochbohrer. Problemloses Herausziehen des Glühstiftes durch Ausziehwerkzeug. Einfaches Nachschneiden des Glühkerzengewindes durch Gewindebohrer. Präzise Zentrierung und exakte Bohrtiefe durch fahrzeugspezifische Führungshülsen. Auch ohne Führungshülsen universell verwendbar bei Dieselmotoren mit M8x1 und M10x1 Aufnahmegewinde. Schaumstoffeinlage bietet zusätzlich Platz für Glühkerzenschlüssel, Reibahlen und Gewindereparatursets.

① Das Ausbohren einer Glühkerze kann **mit** oder **ohne** eine fahrzeugspezifische "**Führungshülse**" erfolgen.

Die Verwendung einer fahrzeugspezifischen Führungshülse gewährleistet eine präzise Zentrierung, geradlinige Führung und exakte Bohrtiefe.

Beim Bohren **ohne** Führungshülse **muss Selbst** auf eine geradlinige Führung und exakte Bohrtiefe geachtet werden!

Lieferumfang/Einzelteilübersicht

Pos.	Artikel-Nr.	Beschreibung	Mg.	Pos.	Artikel-Nr.	Beschreibung	Mg.
1	KL-0049-100 A	Schlagauszieher Grundgerät	1	15	KL-1383-2241	Gewindebohrer Nr.12-24 UNC mit Bohrspitze	1
2	KL-0369-3031 B	Grundkörper, 75 mm lang	1	16	KL-0369-3056	Gewindebohrer 1/4"-20 UNC mit Bohrspitze	1
3	KL-0126-221	Ventilkeil-Magnetheber flexibel	1	17	KL-1383-2052	Zugbolzen 1/4"-20 UNC, 185 mm lang	1
4	KL-0369-202	Glühkerzen Ausziehwerkzeug M10	1	18	KL-1383-2242	Zugbolzen Nr.12-24 UNC, 165 mm lang	1
4.1	KL-0369-2022	Spannzange	1	19	KL-0369-300 A	Walzendreher	1
4.2	KL-0369-2020	Ausziehwerkzeug (Grundgerät)	1	20	KL-1383-2231	Kernlochbohrer Ø7,1 für M8x1	1
5	KL-0369-201 A	Glühkerzen Ausziehwerkzeug M8x1		21	KL-1383-2232	Gewindebohrer M8x1	1
5.1	KL-0369-2013	Spannzange	1	22	KL-0132-5502 A	Kernlochbohrer Ø4,8 / 7 mm für M8x1	1
5.2	KL-0369-3050	Ausziehwerkzeug (Grundgerät)	1	23	KL-0132-5503	Gewindebohrer M8x1	1
6	KL-0283-7050	Ausziehwerkzeug (Grundgerät)	1	24	KL-0283-7021 A	Kernlochbohrer, Ø4,8 / 9 mm für M10x1	1
7	KL-0132-5201	Führungshülse, Mercedes	1	25	KL-0283-7022	Gewindebohrer M10x1	1
8	KL-0132-5505	Führungshülse, Mercedes/Fiat	1	26	KL-0132-5501	Zugbolzen für Schlagauszieher, 2-24 UNC	1
9	KL-0132-5504	Führungshülse, Fiat JTD	1	27	KL-0132-5202	Zugbolzen für Schlagauszieher, 1/4"-20 UNC	1
10	KL-0283-7003	Führungshülse, Ø 13 mm	1	28	KL-0369-306	Werkzeughalter mit Vierkant-Aufnahme 2,4 - 5,5 mm	1
11	KL-0283-7004	Führungshülse, BMW	1	-	KL-0132-5692 A	Einlage für Glühkerzenwerkzeug-Satz	1
12	KL-0283-7005	Führungshülse, VW	1	-	KL-4990-9472	Kunststoffkoffer	1
13	KL-0369-3015	Zentrierhülse lang	1				
14	KL-4007-2510	Adapter für Bohrmaschine, 3/8"	1				

ANLEITUNGSÜBERSICHT

Diese Übersicht zeigt alle zum Universal Glühkerzenwerkzeug-Satz zugehörigen Anleitungen. Je nach Spezialwerkzeug und Anwendung **muss vor der Verwendung** die entsprechende Anleitung dazu gelesen und verstanden werden!

KL-0049-100 A / -101 A / -300 // KL-0369-4100

Schlagauszieher-Serie

Zum Antreiben der Glühkerzen-Werkzeuge.



GEDORE
TOOLS FOR LIFE

KL-0049-100 A / -101 A / -300 // KL-0369-4100
Schlagauszieher-Serie, Grundgeräte
Slide Hammer Puller Series, Base Tools

Produktinformation (Original)
! Vor Verwendung lesen und verstehen!

Product Information
! Read and understand before use!

www.gedore-automotive.com

GEDORE Automotive GmbH
Bismarckstraße 41
70372 Darmstadt
Phone: +49 (0) 771 8 32 23-0
Fax: +49 (0) 771 8 32 23-90
E-Mail: info@gedore-automotive.com
Internet: www.gedore-automotive.com

GEDORE TOOLS, INC.
10000 Cross Creek Blvd., Suite 100
North Charleston, SC 29405, USA
Phone: +1 843 232 08 15
Fax: +1 843 232 08 20
E-Mail: info@gedore.com
Internet: www.gedore.com

Werkzeugsatz 1-902822

KL-0132-5.. /-6..

Universal Glühkerzen-Werkzeugserie

Ausbohren von Glühkerzen mit M8x1 sowie M10x1 Gewinde, speziell bei VW-Audi (2.5, 2.7, 3.0 V6 TDI), BMW (M47, N47, B47, N57), Mercedes (OM 611, 612, 613, 646, 647, 648 CDI), Ford (2.0 EcoBlue) Mercedes (OM639, OM640, OM642, OM651 CDI), Fiat (1.3, 2.3, 3.0 JTD).



GEDORE
KLANN EXPERIENCE

Betriebsanleitung
Operating Instructions

KL-0132-5.. /-6..
Universal Glühkerzenwerkzeug-Serie
Universal Glow Plug Tool Series

www.gedore-automotive.com

GEDORE Automotive GmbH
Bismarckstraße 41
70372 Darmstadt
Phone: +49 (0) 771 8 32 23-0
Fax: +49 (0) 771 8 32 23-90
E-Mail: info@gedore.com
Internet: www.gedore.com

GEDORE TOOLS, INC.
10000 Cross Creek Blvd., Suite 100
North Charleston, SC 29405, USA
Phone: +1 843 232 08 15
Fax: +1 843 232 08 20
E-Mail: info@gedore.com
Internet: www.gedore.com

Werkzeugsatz 1-902822

KL-0369-201 A /-202 Glühkerzen-Auszieherwerkzeug

Herausziehen von festsitzenden Glühkerzen mit Schlüsselweite 8 und 10 mm.



GEDORE
KLANN EXPERIENCE

KL-0369-201 A // -202
Glühkerzen-Auszieherwerkzeug
Glow Plug Removal Tool

Produktinformation (Original)
! Vor Verwendung lesen und verstehen!

Product Information
! Read and understand before use!

www.gedore-automotive.com

GEDORE Automotive GmbH
Bismarckstraße 41
70372 Darmstadt
Phone: +49 (0) 771 8 32 23-0
Fax: +49 (0) 771 8 32 23-90
E-Mail: info@gedore.com
Internet: www.gedore.com

GEDORE TOOLS, INC.
10000 Cross Creek Blvd., Suite 100
North Charleston, SC 29405, USA
Phone: +1 843 232 08 15
Fax: +1 843 232 08 20
E-Mail: info@gedore.com
Internet: www.gedore.com

Werkzeugsatz 1-902822

KL-1383-20 KA Glühkerzen-Werkzeugsatz

Ausbohren von Glühkerzen mit M8x1 Gewinde, speziell bei Mercedes OM639, OM640, OM642, M651; Fiat mit 1.3, 2.3, 3.0 JTD; Citroën, Ford, Fiat, Lancia, Peugeot, Suzuki, Volvo, PSA 2.0 16V (110, 135 PS) [DW10].



GEDORE
TOOLS FOR LIFE

Glühkerzen Werkzeugsatz
PSA 2.0 (110, 135 PS) HDI

Glow Plug Tool Set,
PSA 2.0 (110bhp, 135bhp) HDI

Jeu d'outils pour
bougies de préchauffage
PSA 2.0 (110, 135 PS) HDI

KL-1383-20 KA
KL-1383-21 KA
KL-1383-292 KA
KL-1383-20-1 K
KL-1383-20-2 K

www.gedore-automotive.com

GEDORE Automotive GmbH
Bismarckstraße 41
70372 Darmstadt
Phone: +49 (0) 771 8 32 23-0
Fax: +49 (0) 771 8 32 23-90
E-Mail: info@gedore-automotive.com
Internet: www.gedore-automotive.com

GEDORE TOOLS, INC.
10000 Cross Creek Blvd., Suite 100
North Charleston, SC 29405, USA
Phone: +1 843 232 08 15
Fax: +1 843 232 08 20
E-Mail: info@gedore.com
Internet: www.gedore.com

Werkzeugsatz 1-902822

KL-1383-22 K Glühkerzen-Werkzeugsatz

Ausbohren von Glühkerzen mit M8x1 Gewinde, speziell bei Peugeot, Citroën, Ford, Fiat, Lancia, Jaguar, PSA 2.2 16V (DW12).



GEDORE
TOOLS FOR LIFE

Glühkerzen Werkzeugsatz, PSA 2.2
Glow Plug Tool Set, PSA 2.2

Jeu d'outils pour bougies
de préchauffage, PSA 2.2

KL-1383-22 K
KL-1383-291 K
KL-1383-22-1 K
KL-1383-22-2 K

www.gedore-automotive.com

GEDORE Automotive GmbH
Bismarckstraße 41
70372 Darmstadt
Phone: +49 (0) 771 8 32 23-0
Fax: +49 (0) 771 8 32 23-90
E-Mail: info@gedore-automotive.com
Internet: www.gedore-automotive.com

GEDORE TOOLS, INC.
10000 Cross Creek Blvd., Suite 100
North Charleston, SC 29405, USA
Phone: +1 843 232 08 15
Fax: +1 843 232 08 20
E-Mail: info@gedore.com
Internet: www.gedore.com

Werkzeugsatz 1-902822

KL-1683-22 KA Glühkerzen-Werkzeugsatz

Ausbohren von Glühkerzen mit M8x1 Gewinde, speziell bei Fiat Ducato, IVECO Daily, Citroën Jumper, Peugeot Boxer 2.3 (F1A), 3.0 (F1C, F30 DT).



GEDORE
KLANN EXPERIENCE

KL-1683-22 KA
Glühkerzen-Werkzeugsatz M8x1, Fiat 1.3, 2.3, 3.0 JTD
Glow Plug Tool Set M8x1, Fiat 1.3, 2.3, 3.0 JTD

Betriebsanleitung (Original)
! Vor Verwendung lesen und verstehen!

Operating Instructions
! Read and understand before use!

www.gedore-automotive.com

GEDORE Automotive GmbH
Bismarckstraße 41
70372 Darmstadt
Phone: +49 (0) 771 8 32 23-0
Fax: +49 (0) 771 8 32 23-90
E-Mail: info@gedore.com
Internet: www.gedore.com

GEDORE TOOLS, INC.
10000 Cross Creek Blvd., Suite 100
North Charleston, SC 29405, USA
Phone: +1 843 232 08 15
Fax: +1 843 232 08 20
E-Mail: info@gedore.com
Internet: www.gedore.com

Werkzeugsatz 1-902822