

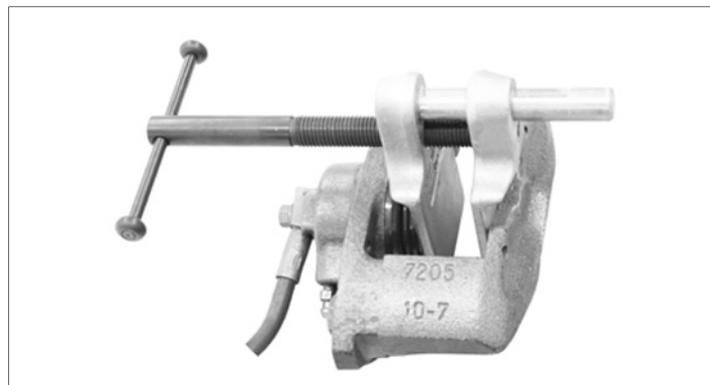
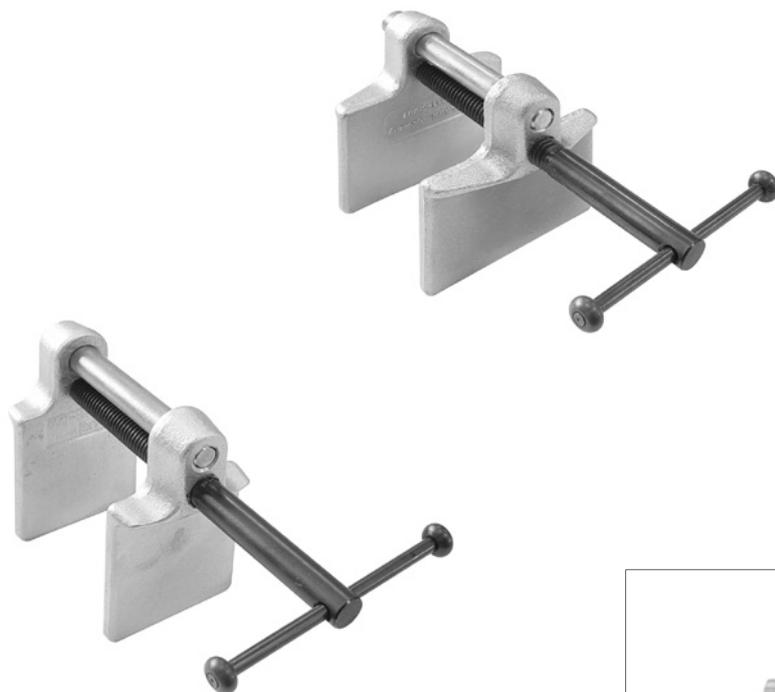
# GEDORE

WERKZEUGE FÜRS LEBEN

## Pressvorrichtungen (universal), zum Zurückdrücken von Bremskolben



**KL-0111-1**  
**KL-0111-2**



5d100103\_g.docx

### GEDORE Automotive GmbH

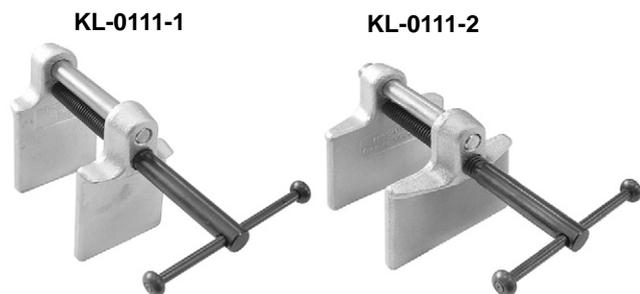
Breslauer Straße 41  
78166 Donaueschingen

Postfach 1329  
78154 Donaueschingen - GERMANY

Tel.: +49 (0) 771 / 8 32 23-0  
Fax: +49 (0) 771 / 8 32 23-90

E-Mail: [info@gedore-automotive.com](mailto:info@gedore-automotive.com)  
Internet: [gedore-automotive.com](http://gedore-automotive.com)

Abb. 1:



### KL-0111-1, KL-0111-2 - Pressvorrichtungen (universal), zum Zurückdrücken von Bremskolben

Universell passend für fast alle Fahrzeuge wie z.B. Alfa Romeo, Audi, BMW, Citroën, Fiat, Ford, Honda, Isuzu, Lada, Lancia, Mazda, Mercedes, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Porsche, Renault, Rover, Saab, Seat, Subaru, Suzuki, Toyota, VW, Volvo, etc.

### Anwendungsbereich

Zum schnellen und fachgerechten Zurückdrücken des Bremskolbens am Bremsattel ohne Beschädigung von Manschette, Kolben oder Bremsattel.

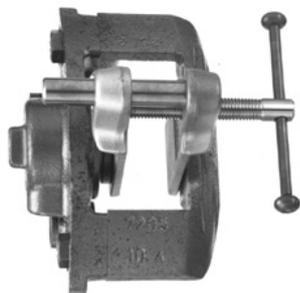
#### KL-0111-1 - Pressvorrichtung schmal:

Besonders geeignet für Einfachkolben-Bremssättel (Abb.1 und 2).

#### KL-0111-2 - Pressvorrichtung für Doppelkolben breit:

Besonders geeignet für Bremssättel mit großen Kolben oder Mehrfachkolben-Bremssättel (Abb.1 und 3).

Abb. 2: KL-0111-1 - Pressvorrichtung schmal



### Vorteile

- Universell einsetzbar.
- Kein Verkanten des Kolbens beim Zurücksetzen.
- Geringer Kraftaufwand durch präzise Führung.
- Hohe Stabilität und Verschleißfestigkeit durch geschmiedete Platten und gehärtete Führungsbolzen.
- Hohe Präzision garantiert einen leichten und dauerhaften Einsatz.

### Technische Daten

	KL-0111-1	KL-0111-2
Werkzeuglänge max.	260 mm	260 mm
Werkzeughöhe	125 mm	115 mm
Nutzbare Höhe der Schenkel	75 mm	65 mm
Breite der Schenkel	70 mm	100 mm
Spannweite min.	13 mm	13 mm
Spannweite max.	70 mm	70 mm

Abb. 3: KL-0111-2 - Pressvorrichtung für Doppelkolben breit



### ⚠ Vorschriften und Hinweise

- Arbeiten an Bremsanlagen nur durch Fachpersonal unter Beachtung der Hinweise und Sicherheitsvorschriften des Fahrzeugherstellers durchführen!
- Bestehende Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften beachten.
- Vor einer Probefahrt unbedingt Bremsdruck und Wirkung prüfen.
- Extrem festsitzende Bremskolben nicht mit Gewalt zurückdrücken, ggf. Bremsattel reparieren oder erneuern.
- Für alle Arbeiten am Fahrzeug gelten nur die vom Fahrzeughersteller vorgegebenen Daten.

### Lieferumfang

Artikel Nr.	Bezeichnung	Menge
<b>KL-0111-1</b>	<b>Pressvorrichtung schmal</b>	
KL-0111-1001	Spannbacke mit Gewinde	1
KL-0111-1002	Spannbacke ohne Gewinde	1
KL-0111-1003	Führungsbolzen	1
KL-0111-1004	Spindel mit Knebel	1
KL-0111-1005	Zylinderschraube M6 x 22	1
<b>KL-0111-2</b>	<b>Pressvorrichtung für Doppelkolben breit</b>	
KL-0111-2001	Spannbacke mit Gewinde	1
KL-0111-2002	Spannbacke ohne Gewinde	1
KL-0111-1003	Führungsbolzen	1
KL-0111-1004	Spindel mit Knebel	1
KL-0111-1005	Zylinderschraube M6 x 22	1

### Arbeitsanleitung

1. Fahrzeug anheben und alle erforderlichen Teile lösen bzw. abbauen
2. Prüfen, ob im Bremsflüssigkeitsbehälter genügend Raum für die beim Zurückdrücken des Bremskolbens zurückfließende Flüssigkeit vorhanden ist.
3. Das Werkzeug in den Bremsattel einsetzen, und durch Drehen der Spindel die/den Bremskolben in das Bremsattelgehäuse zurückdrücken (Abb.2 und 3).
4. Spindel zurückdrehen und Werkzeug entfernen.
5. Fahrzeug nach Herstellervorschrift komplettieren.