



# PRÜFGERÄTE: Kompressions- druckschreiber

## MOTOMETER

*powered by solutions*



**Präzise, sicher, einfach.**

**Fahrzeugwartung mit MOTOMETER.**

Fahrzeugwartung ist Vertrauenssache. Wer seinen Wagen von der Werkstatt abholt, muss sich darauf verlassen können, dass rundum alles durchgecheckt wurde und eine sichere Fahrt gewährleistet ist. Wenn es um das Prüfen, Messen und Anzeigen von Fahrzeugfunktionen geht, verlassen sich Werkstätten auf der ganzen Welt auf MOTOMETER. Und das seit rund 100 Jahren.

Die Überprüfung und Dokumentation des Motordruckes mit dem MOTOMETER Kompressionsdruckschreiber ist einfach und sicher. Sein Diagrammblatt ist unmissverständlich und für jeden Kunden nachvollziehbar.

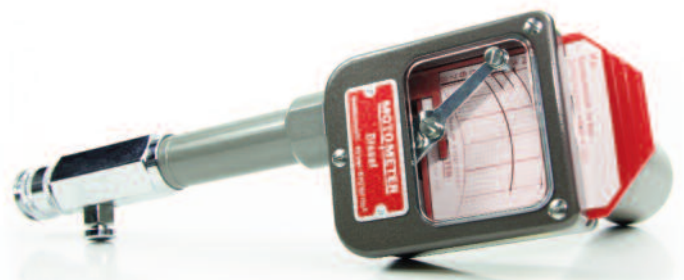
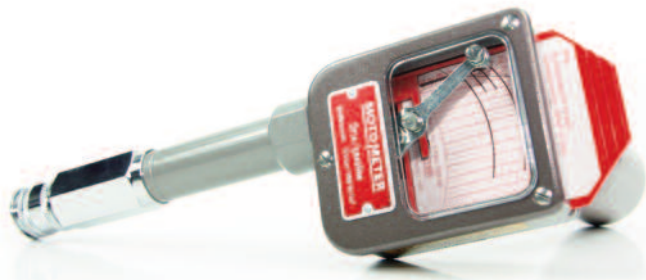
Um an Dieselmotoren den Kompressionsdruck messen zu können, werden motorenspezifische Adapter benötigt, die zwischen Motor und Kompressionsdruckschreiber montiert werden. Eine Datenbank mit über 20.000 erhältlichen Adaptern finden Sie auf unserer Homepage unter [www.motometer.de/adapterdatenbank](http://www.motometer.de/adapterdatenbank).

**MOTOMETER GmbH**

Fritz-Neuert-Str. 27 | 75181 Pforzheim/DE

**Telefon** +49 7231 42909-300 | **Telefax** +49 7231 42909-305 | **E-Mail** [info@motometer.de](mailto:info@motometer.de)

[www.motometer.de](http://www.motometer.de)



## PRÜFGERÄTE: Kompressionsdruckschreiber

### Kompressionsdruckschreiber mit Schnellkupplung, für Ottomotoren

Messbereich	Art. Nr.
3,5 - 17,5 bar mit Zubehör*	623 000 1101
50,0 - 250,0 lbf/in <sup>2</sup> mit Zubehör*	623 000 1102
3,5 - 17,5 bar ohne Zubehör	623 001 1101

je 1 Päckchen Registrierblätter Otto inkl.

**\* Pos. 1 + 2, 4 - 6, 8, 16**

### Kompressionsdruckschreiber mit Schnellkupplung, für Dieselmotoren

Messbereich	Art. Nr.
10 - 40 bar mit Druckschlauch und Zubehör*	623 002 1101
150 - 570 lbf/in <sup>2</sup> mit Druckschlauch und Zubehör*	623 002 1102
10 - 60 bar mit Druckschlauch und Zubehör*	623 002 1103
150 - 850 lbf/in <sup>2</sup> mit Druckschlauch und Zubehör*	623 002 1104

je 1 Päckchen Registrierblätter Diesel inkl.

**\* Pos. 16 + 17**



### MOTOMETER Kompressionsdruckschreiber mit Schnellkupplungen für Otto- und Dieselmotoren

als Set im Koffer bestehend aus:

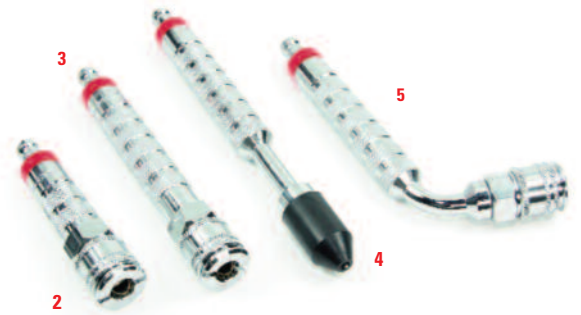
- 1 Kompressionsdruckschreiber für Ottomotor 3,5 - 17,5 bar
- 1 Kompressionsdruckschreiber für Dieselmotor 10 - 40 bar
- 1 Druckschlauch
- 3 Verlängerungen 70, 140 mm und Winkel 70°
- 1 Adapter für Weiterverwendung bisheriger Anschluss-Adapter
- 2 Gummikonen mit Stützen
- 2 Päckchen Registrierblätter Otto/Diesel
- 1 Bedienungsanleitung

**Art. Nr.**  
623 603 1101

dto. jedoch Kompressionsdruckschreiber  
für Dieselmotor 10 - 60 bar

**Art. Nr.**  
623 603 1102

- 1 Druckschlauch**  
ca. 350 mm lang  
Art. Nr. 622 004 1001



### Verlängerungen

- 2** ca. 70 mm lang  
Art. Nr. 622 004 1003
- 3** ca. 105 mm lang  
Art. Nr. 622 004 1002
- 4** ca. 140 mm lang, mit Gummikonus, für Zündkerzen-Öffnungen M10 x 1 + M12 x 1,25  
Art. Nr. 622 004 1005
- 5** Winkel 70°  
Art. Nr. 622 004 1004

### Gummikonen mit Stutzen

- 6** 63° Konus ø 17 mm  
Art. Nr. 622 004 1007
- 7** 63° Konus ø 21 mm  
Art. Nr. 622 004 1013
- 8** 30° Konus ø 21 mm  
Art. Nr. 622 004 1006



### Gewinde-Adapter für Zündkerzen

- 9** M14 x 1,25: Plandichtsitz, ca. 325 mm lang  
Art. Nr. 622 010 4287
- 10** M18 x 1,5: kegliger Dichtsitz, ca. 134 mm lang  
Art. Nr. 622 010 4277
- 11** M14 x 1,25: Plandichtsitz, ca. 134 mm lang  
Art. Nr. 622 010 4272
- 12** M14 x 1,25: kegliger Dichtsitz mit normalem und langem Gewindestutzen, ca. 161 mm lang  
Art. Nr. 622 010 4271
- 13** M10 x 1: Plandichtsitz, ca. 134 mm lang  
Art. Nr. 622 010 4259
- 14** M12 x 1,25: Plandichtsitz, ca. 134 mm lang  
Art. Nr. 622 010 4258
- 15** M14 x 1,25: kegliger Dichtsitz mit kurzem Gewindestutzen, ca. 134 mm lang  
Art. Nr. 622 010 4257



**16 Aufbewahrungskoffer** (schwarz) mit Einsatz  
Art. Nr. 919 000 3540

**Adapter**

**17** gerade (mit Schraubgewinde und Rückschlagventil)  
Art. Nr. 622 004 1009

**18** Winkel (mit Schraubgewinde und Rückschlagventil)  
Art. Nr. 622 004 1008

**19 Kontaktgriff**  
nachträglich an alle KPS montierbar  
Art. Nr. 622 003 1004



# PRÜFGERÄTE: KPS-Zubehörteile

**20 Rückschlagventil**  
für KPS-Zubehör  
Art. Nr. 622 003 1003

**Gummikonen**

**21** 63° Konus, ø 17 mm  
Art. Nr. 622 004 0007

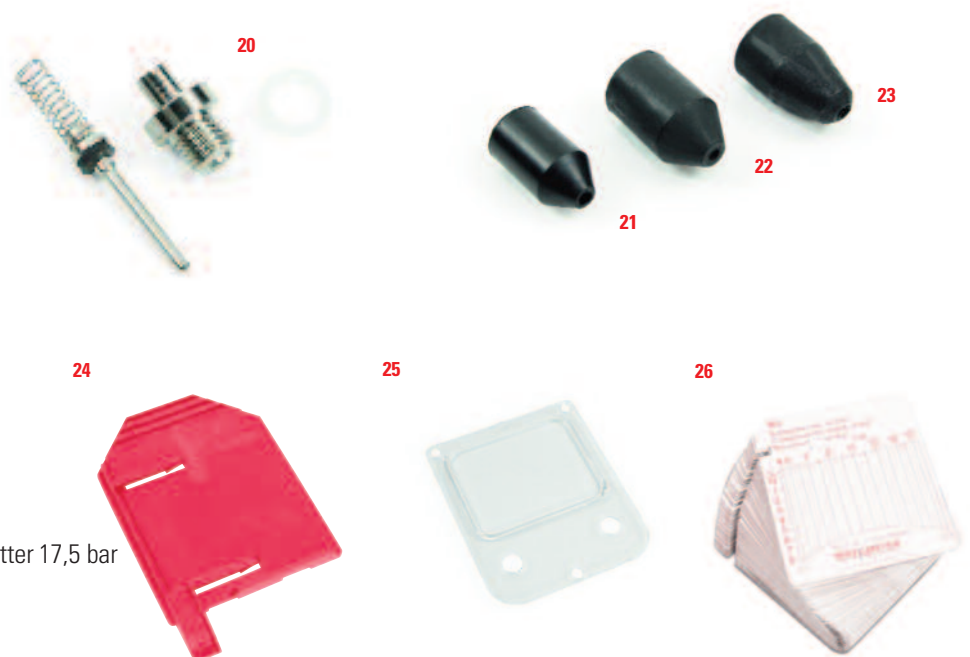
**22** 63° Konus, ø 21 mm  
Art. Nr. 622 004 0013

**23** 30° Konus, ø 21 mm  
Art. Nr. 622 004 0006

**27 Ersatzteilset Otto 17,5 bar**  
Bestehend aus Gummikonus 30°,  
Schieberplatte, Fenster und Registrierblätter 17,5 bar  
**\* Pos. 8, 24, 25, 26**  
Art. Nr. 622 000 1005

**28 Ersatzteilset Diesel 40 bar**  
Bestehend aus Schieberplatte, Fenster und  
Registrierblätter 40 bar  
**\* Pos. 24, 25, 26**  
Art. Nr. 622 000 1006

**29 Ersatzteilset Diesel 60 bar**  
Bestehend aus Schieberplatte, Fenster und  
Registrierblätter 60 bar  
**\* Pos. 24, 25, 26**  
Art. Nr. 622 000 1007



**26 Registrierblätter abgepackt in Päckchen à 100 Blatt**

Messbereich	Art. Nr.
3,5 - 17,5 bar	622 001 0017
2,0 - 12,0 bar	622 001 0012
10,0 - 40,0 bar	622 001 0040
10,0 - 60,0 bar	622 001 0060
50,0 - 250,0 lbf/in <sup>2</sup>	622 001 0250
150,0 - 570,0 lbf/in <sup>2</sup>	622 001 0570
150,0 - 850,0 lbf/in <sup>2</sup>	622 001 0850

Änderungen vorbehalten

**MOTOMETER GmbH**

Fritz-Neuert-Str. 27 | 75181 Pforzheim/DE

**Telefon** +49 7231 42909-300 | **Telefax** +49 7231 42909-305 | **E-Mail** info@motometer.de

[www.motometer.de](http://www.motometer.de)