



KALIBRIERUNGS- UND 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 Produkte > Kalibrierungs- und Prüfgeräte > Adapter.

02/2009

IVEKA Automotive Technologies Schauz GmbH

Talweg 8 | 75417 Mühlacker-Lomersheim/Deutschland

Telefon +49 7041 9695-0 | **Telefax** +49 7041 9695-55 | **E-Mail** info@iveka.de

www.IVEKA.de



KALIBRIERUNGS- UND 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 ² mit Zubehör*	623.000.1102
3,5-17,5 bar ohne Zubehör	623.001.1101
Neutausch 3,5-17,5 bar (ohne Kontaktgriff/ohne Zubehör)	623.001.1103

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

Kompressionsdruckschreiber mit Schnellkupplung, für Dieselmotoren

Messbereich	Art. Nr.
10-40 bar mit Druckschlauch*	623.002.1101
150-570 lbf/in ² mit Druckschlauch*	623.002.1102
10-60 bar mit Druckschlauch*	623.002.1103
150-850 lbf/in ² mit Druckschlauch*	623.002.1104
10-40 bar, Neutausch ohne Druckschlauch	623.002.1105
10-60 bar, Neutausch ohne Druckschlauch	623.002.1106
10-40 bar, Neutausch mit Druckschlauch + Pos. 16	623.002.1107
10-60 bar, Neutausch mit Druckschlauch + Pos. 16	623.002.1108

* Pos. 15 + 16



MOTOMETER Kompressionsdruckschreiber mit Schnellkupplungen für Otto- und Dieselmotoren (Set)

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 und 140 mm, Winkel 70°
- 1 Adapter für Weiterverwendung bisheriger Anschluss-Adapter
- 2 Gummikonen mit Stutzen
- 2 Päckchen Diagrammblätter Otto/Diesel
- 1 Bedienungsanleitung

Art. Nr.
623.603.1101

dto. jedoch Kompressionsdruckschreiber
für Dieselmotor 10-60 bar

Art. Nr.
623.603.1102

IVEKA Automotive Technologies Schauz GmbH

Talweg 8 | 75417 Mühlacker-Lomersheim/Deutschland

Telefon +49 7041 9695-0 | **Telefax** +49 7041 9695-55 | **E-Mail** info@iveka.de

www.IVEKA.de

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: kegliger Dichtsitz mit kurzem Gewindestutzen
Art. Nr. 622.010.4257
- 10 M12 x 1,25: Plandichtsitz
Art. Nr. 622.010.4258
- 11 M10 x 1: Plandichtsitz
Art. Nr. 622.010.4259
- 12 M14 x 1,25: kegliger Dichtsitz, mit normalem und langem Gewindestutzen
Art. Nr. 622.010.4271
- 13 M14 x 1,25: Plandichtsitz
Art. Nr. 622.010.4272
- 14 M18 x 1,5: kegliger Dichtsitz
Art. Nr. 622.010.4277



IVEKA Automotive Technologies Schauz GmbH

Talweg 8 | 75417 Mühlacker-Lomersheim/Deutschland

Telefon +49 7041 9695-0 | Telefax +49 7041 9695-55 | E-Mail info@iveka.de

www.IVEKA.de

15 Aufbewahrungskoffer (schwarz) mit Einsatz

Art. Nr. 919.000.3540

Adapter

16 gerade (mit Schraubgewinde und Rückschlagventil)

Art. Nr. 622.004.1009

17 Winkel (mit Schraubgewinde und Rückschlagventil)

Art. Nr. 622.004.1008



15



16

17



KALIBRIERUNGS- UND PRÜFGERÄTE: KPS-Zubehörteile

18 Kontaktgriff

nachträglich an alle Kompressionsdruckschreiber montierbar

Art. Nr. 622.003.1004

19 Rückschlagventil

für KPS-Zubehör

Art. Nr. 622.003.1003

20 Schieberplatte

orange

Art. Nr. 539.201.1900

21 Fenster

für Kompressionsdruckschreiber

Art. Nr. 543.210.0600

Gummikonen

22 63°-Konus, ø 17 mm

Art. Nr. 530.710.0500

23 63°-Konus, ø 21 mm

Art. Nr. 530.710.0400

24 30°-Konus, ø 21 mm

Art. Nr. 530.710.0200



18



19



20



21



25



22

23

24

25 Diagrammblätter abgepackt in Päckchen à 100 Blatt

Messbereich	Art. Nr.
3,5 - 17,5 bar	513.412.4800
2,0 - 12,0 bar	513.412.4900
10,0 - 40,0 bar	513.412.5000
10,0 - 60,0 bar	513.412.5100
30,0 - 170,0 lbf/in ²	513.412.5200
50,0 - 250,0 lbf/in ²	513.412.5300
150,0 - 570,0 lbf/in ²	513.412.5400
150,0 - 850,0 lbf/in ²	513.412.5500

Änderungen vorbehalten

IVEKA Automotive Technologies Schauz GmbH

Talweg 8 | 75417 Mühlacker-Lomersheim/Deutschland

Telefon +49 7041 9695-0 | **Telefax** +49 7041 9695-55 | **E-Mail** info@iveka.de

www.IVEKA.de