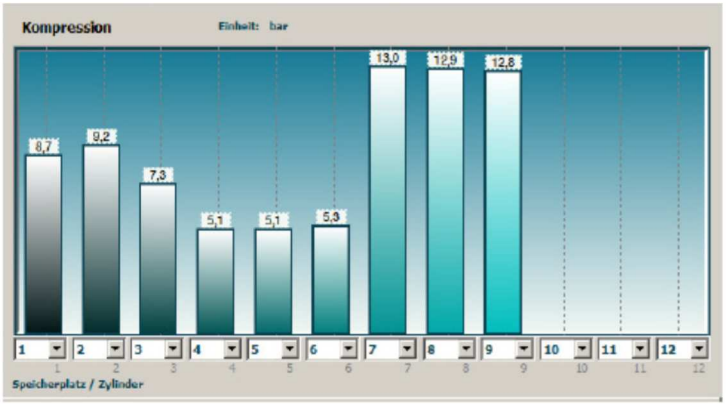
Compri

# Elektronisches Kompressions- und Verlustdruckmessgerät

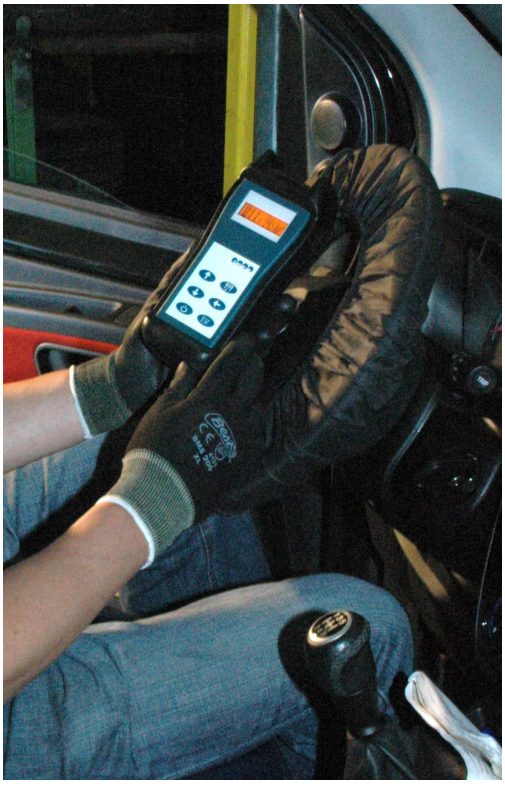
*Für Reparatur, Wartung und Instandsetzung von Motoren in:*

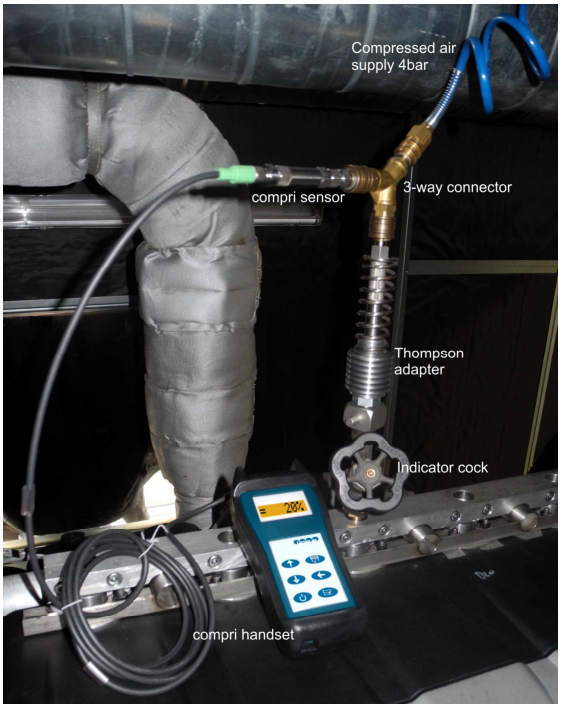
- PKWs und LKWs
- Mobilen und stationären Antrieben
- Lokomotiven
- Yachten und Binnenschiffen




## Hauptmerkmale:

- Sofortiges Auslesen von Testergebnissen
- Datenübertragung auf PC via integrierter USB-Schnittstelle
- Software für detaillierte Auswertung
- Adapter für Zündkerzen, Glühkerzen und Injektorbohrungen
- 24 Messungen pro Motor— z.B. Kompressions– und Verlustdruck
- Ein - Mann - Bedienung






Die IMES GmbH ist der führende Spezialist für Zylinderdruckmessung und -überwachung von großen Verbrennungsmotoren.

Mit dem neuen elektronischen Handgerät Compri will IMES sein Know-how, im Bereich des Testens von Kompressions- und Verlustdruck bei kalten Motoren, an Wartungs-Reparatur- und Instandsetzungsbetriebe weitergeben.

## Technische Daten IMES Compri

| | |
|---|---|
| Messbereich | 0...70 bar (0...1015 psi) |
| Genauigkeit (Compri inkl. Sensor) | +/- 1 % FS |
| Genauigkeit Verlustdruck | +/- 20 mbar |
| Speicherkapazität | 24 Messungen / Motor |
| Schnittstelle | USB 2.0 (full speed) |
| Batterie | 1 x E-Block 9V |
| Gewicht | 500 g |
| Maße L x B x H | 180 x 84 x 52 mm |

| Lieferumfang | Artikelnummer |
|---|---|
| Compri inkl. Gerätekoffer<br>- Compri Gerät inkl. Schutzhause<br>- Drucksensor mit Gewinde M14 x 1,25<br>- Batterie 1 x E-Block (9V)<br>- Software zur Visualisierung<br>- USB-Kabel<br>- Gerätekoffer | IW-1601 |
| **Option:**<br>- Adapter von G 1/4 to NW 7,2 | IW-1616 |

imes gmbh . dr.-herbert-kittel-str. 2 . 87600 kaufbeuren fon +49(0) 8341 96 61 73 0 fax +49(0) 8341 96 61 73 18
e-mail: info@imes.de . www.imes.de