

KALIBRIERUNGS- UND PRÜFGERÄTE: Elektronisches Druckprüfgerät ECT 700

Messen, Auswerten, Archivieren.



Verschiedene unabhängige Drucksysteme mit unterschiedlichen Druckbereichen erforderten bisher in Werkstätten mehrere Prüfgeräte. Mit dem Druckmessgerät ECT 700 bietet MOTOMETER eine innovative und zuverlässige Komplettlösung für die moderne Werkstatt, welche verschiedene Drucksysteme bis zu + 70 bar messen, auswerten sowie digital archivieren kann.

Folgende Druckmessungen können mit dem Handtester ETC 700 durchgeführt werden:

- **Kompressionsdruckmessungen**
- **Druckverlustprüfungen an Motoren**
- **kontinuierliche Druckprüfung**
z.B. Druckhalteprüfungen

Während der Prüfung wird der aktuell gemessene Wert im Display des Handtesters angezeigt. Das gesamte Prüfergebnis kann anschließend mittels einer Auswertesoftware digital gespeichert, archiviert und ausgedruckt werden.

Die motorenspezifischen Adapter unseres bewährten Kompressionsdruckschreibers können weiterhin verwendet werden.



KALIBRIERUNGS- UND PRÜFGERÄTE: Elektronisches Druckprüfgerät ECT 700

Messprogramme

- Kompressionsdruck
- Kontinuierliche Druckmessung
- Druckverlustmessung

Weitere Features:

- Zuverlässige und genaue Prüfergebnisse durch elektronische Messwerverfassung
- Archivierung und Auswertung der Messdaten
- Übersichtliche Menüführung
- Digitale Anzeige für leichtes Ablesen der Messwerte
- Weiteres Zubehör bietet jederzeit zusätzliche Optionen
- Anzeige, Ausdruck und Archivierung des Messprotokolls
- Einfache Handhabung
- Robustes und spritzwassergeschütztes Gehäuse
- Anzeige der Batteriespannung
- Integrierte Abschaltautomatik
- Messwerte-Einheiten (bar, psi und kPa)

Technische Daten

Messbereich: - 4 bis + 70 bar (0 . .
.1015 psi) Genauigkeit: +/- 1 %

Genauigkeit Druckverlust: +/-

20 mbar Schnittstelle: USB 2.0

Systemvoraussetzungen: Windows 2000 / XP / Vista / 7

MOTOMETER ECT 700-Set bestehend aus:

- 1 Handtester ECT 700
- 1 Software ECT 700 für PC
- 1 USB-Kabel
- 1 Drucksensor
- 1 Aufbewahrungskoffer
- 1 Batterie E-Block 9V
- 1 Druckschlauch
- 1 Verlängerung 70mm
- 1 Winkel 70 Grad
- 1 Verlängerung 140mm mit Gummikonus
- 1 Gummikonus 63 Grad
- 1 Gummikonus 30 Grad **Art. Nr. 623.700.1000**

Zubehör:

- 1 Set Druckprüfung Fremddruck** **Art. Nr. 623.700.1002**
- 2 Set Kühlerdeckel für Druckhalteprüfung** **Art. Nr. 622.005.0006**
- 3 MOTOMETER Adapterdatenbank** finden Sie auf unserer Homepage unter Produkte > Kalibrierungs- und Prüfgeräte > Adapter.