

Common Rail-Pumpenprüfstand

CRp-PC



Common Rail-Pumpenprüfstand

CRp-PC

Der CRp-PC wurde entwickelt, um Werkstätten eine effiziente und kostengünstige Methode zum schnellen und einfachen Test aller Common Rail-Pumpen anbieten zu können und damit die verfügbare Zeit für andere Testplattformen zu verlängern. Auf diese Weise entstehen neue geschäftliche Möglichkeiten und Gewinnchancen.

Die eigenständige Plattform ermöglicht das Testen von Common Rail-Pumpen von Bosch, Continental, Delphi und Denso mit der gleichen Einfachheit und Flexibilität wie beim Schwesterprodukt CRi-PC. Dank der Steuerung durch die proprietäre **Hartridge** Software Magmah kann der CRp-PC auch zur Erstellung von Testplänen eingesetzt werden. Diese Pläne lassen sich für wiederholte, standardisierte Prüfungen speichern.

Hauptmerkmale

- Eigenständiges System
- Ermöglicht das Testen aller Fabrikate von Common Rail-Pumpen
- MAGMAH-basierte Software
- AC-Motor
- Leistungsabgabe: 30 PS (22 kW) Motor
- Drehzahlbereich: 30 - 6500 U/min
- Druckbelastung von bis zu 2500 bar
- Mengenummessung mit Durchflussmesser
- Manueller und automatischer Prüfablauf
- Integrierte, durchsichtige Polycarbonat-Schutzabdeckung mit verriegelter Schutzklappe
- Testplanerstellung/Speicherung mithilfe des Testplan-Editors

Vorteile

- Verbesserter Service-Workflow
- Gleiche Pumpenhalterung wie AVM2
- Gibt AVM2-PC für andere Tests frei
- Einstiegspunkt in den Markt für Common Rail-Pumpentests
- Korrelieren der Testergebnisse mit AVM2-PC
- Kompaktes Design

Ausführungen

- 2000 bar mit manueller Druckregelung.
- 2000 bar mit automatischer Druckregelung.
- 2500 bar mit manueller Druckregelung.
- Schmierölversorgung.



Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrem **Hartridge™**-Vertriebspartner vor Ort oder im Internet unter www.hartridge.com



The Hartridge Building
Network 421
Radclive Road
Buckingham MK18 4FD
Großbritannien

Tel: +44 (0)1280 825600

Fax: +44 (0)1280 825601

Email: sales@hartridge.com

www.hartridge.com

Die Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. **Hartridge™** behält sich das Recht vor, das Design und/oder die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

© **Hartridge™** 2009

CRp-PC (D) V3.00 (09/09)