Pressemitteilung
der CETA Testsysteme GmbH

Dichtheitsprüfgerät CETATEST 515 – Spezialgerät zur Prüfung kleinster Volumina

Das Differenzdruck-Dichtheitsprüfgerät CETATEST 515 (Prüfmedium Druckluft) wurde speziell zur Prüfung kleinster Volumina (z.B. Miniaturventile, Mikroschalter, Sensoren, Tastaturen, Uhren, Relais) entwickelt. In der Variante „High Speed Druckverlust“ lassen sich Prüfteile mit hoher Taktrate prüfen. Die Ausführung „Verschlossenes Prüfteil mit hoher Auflösung“ ermöglicht die prozesssichere Prüfung von innen nicht befüllbarer Prüfteilen (kleinste Volumenunterschiede ab 0,03 ml). Die neu entwickelte Variante „Druckanstieg“ des CETATEST 515 zeichnet sich um ein 50 % größeres Messsignal aus (im Vergleich zum CETATEST 815). Zudem wurden die normalerweise externen Komponenten (wie z.B. Sperrventile, Primärdrucküberwachung) in das Prüfgerät integriert. Standardmäßig verfügt das Prüfgerät über 64 Programme, RS-232-Schnittstelle und digitale I/O-Schnittstelle (Profibus optional verfügbar). Über das Programm CETA Soft 2G sind Messwerterfassung und Gerätesteuerung möglich.

CETA Testsysteme GmbH stellt auf der CONTROL 2013 aus: Halle 1, Stand 1423.

<u>Ansprechpartner für Rückfragen und weitere Informationen</u>

CETA Testsysteme GmbH
Marie-Curie-Straße 35-37
D-40721 Hilden
Internet: www.cetatest.com

Dr. Joachim Lapsien, Vertriebs- und Marketingleiter
☎ +49 (0) 2103 / 2471-19
🗎 +49 (0) 2103 / 2471-76
E-Mail: joachim.lapsien@cetatest.com