

# Kalibrierung

## Wussten Sie schon?



**Sensortechnik**  
Produktion



**Medizin**  
Produktion



**Luftfahrt**  
Instrumentation, Entwicklung



**Automobilindustrie**  
Instrumentation, Entwicklung

## Prüfsysteme von TESCO M modernisieren Ihre Prozesse!

Qualitätssicherungsmaßnahmen erfordern nicht nur, dass die Produkte bestimmten Spezifikationen genügen, sondern auch, dass die Messinstrumente überwacht und kalibriert werden. Egal ob Sie produzieren, testen oder forschen - wie wissen Sie, ob ihre Geräte kontinuierlich exakte Resultate ergeben? Die Überwachung außer Haus ist zeit- und kostenintensiv. Sie benötigen einen günstigen, einfachen Weg Ihre Geräte zu prüfen.

### Ein Kalibriersystem von TESCO M





- arbeitet automatisch – präzise gesteuerte Druckrampen garantieren wiederholbare und genaue Ergebnisse und vermeiden typische Fehler wie Druckspitzen und Fehlablesungen.
- liefert Messwerte, die auf nationale und internationale Normale (NIST, PTB) rückführbar sind.
- enthält die applikationsspezifische Hard- und Software zur Datenerfassung und Steuerung der Prüfung.

*Vom Konzept bis zur Inbetriebnahme, TESCO M arbeitet eng mit Ihnen zusammen, um Prozesse zu verbessern und Ihre spezifischen Anforderungen zu erfüllen.*

Auf der Rückseite finden Sie weitere Informationen.

# Standardprodukte und kundenspezifische Systeme

für pneumatische und hydraulische Anwendungen

Standard Panel & Ventilblöcke	Electronische Druckregelung	Kundenspez. Panels & Ventilblöcke	Prüfstände
			
<b>einfach</b> ————— <b>AUTOMATISIERUNGSGRAD</b> ————— <b>komplex</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mechanische Automatisierung</li> <li>• Weniger Leckagen</li> <li>• Reduzierter Platzbedarf</li> <li>• Entwickelt auf Kundenanregung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatisierung</li> <li>• Fernsteuerbar</li> <li>• Hohe Genauigkeit</li> <li>• Eliminiert den flussabhängigen Druckabfall</li> <li>• Datenerfassung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integration von Fremdkomponenten</li> <li>• Einfache Wartung und Fehlersuche</li> <li>• Unterbaugruppen für größere Projekte</li> <li>• Fertigung gemäß Zeichnung oder Eigenentwicklung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Komplettsystem aus Hard- und Software</li> <li>• Stand alone oder im Netzwerk</li> <li>• Sicherheitsmerkmale, FMEA</li> <li>• Abnahmen, Dokumentation</li> </ul>
<p><i>TESCOM's Lieferumfang umfasst Konstruktion, Montage, Test, Dokumentation und Inbetriebnahme. TESCOM bietet Ihnen auch Rechnerlösungen (PC oder SPS basiert) und Datenmanagement (Speicherung, Reports) an.</i></p>			

## Unser Distributor:

## Weitere Informationen:

### Nordamerika

**USA**  
 T +1 800 447 1250  
 +1 763 241 3238  
 F +1 763 241 3224  
 na.tescom@emerson.com  
 www.tescom.com

### Europa

**Deutschland**  
 T +49 (0) 3 88 23/31-0  
 F +49 (0) 3 88 23/31-199  
 eu.tescom@emerson.com  
 www.tescom-europe.com

### Asien

**China**  
 T +86 21 2892 9499  
 F +86 21 2892 9001  
 apc.tescom@emerson.com  
 www.tescom.com

### Mittlerer Osten & Afrika

**United Arab Emirates**  
 T +971 4 811 8100 x8446  
 F +971 4 886 5465  
 mea.tescom@emerson.com  
 www.tescom.com

**TESCOM**

TESCOM EUROPE ist Teil der Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc. Alle Schutzmarken sind Eigentum der Emerson Process Management.

  
**EMERSON**  
 Process Management