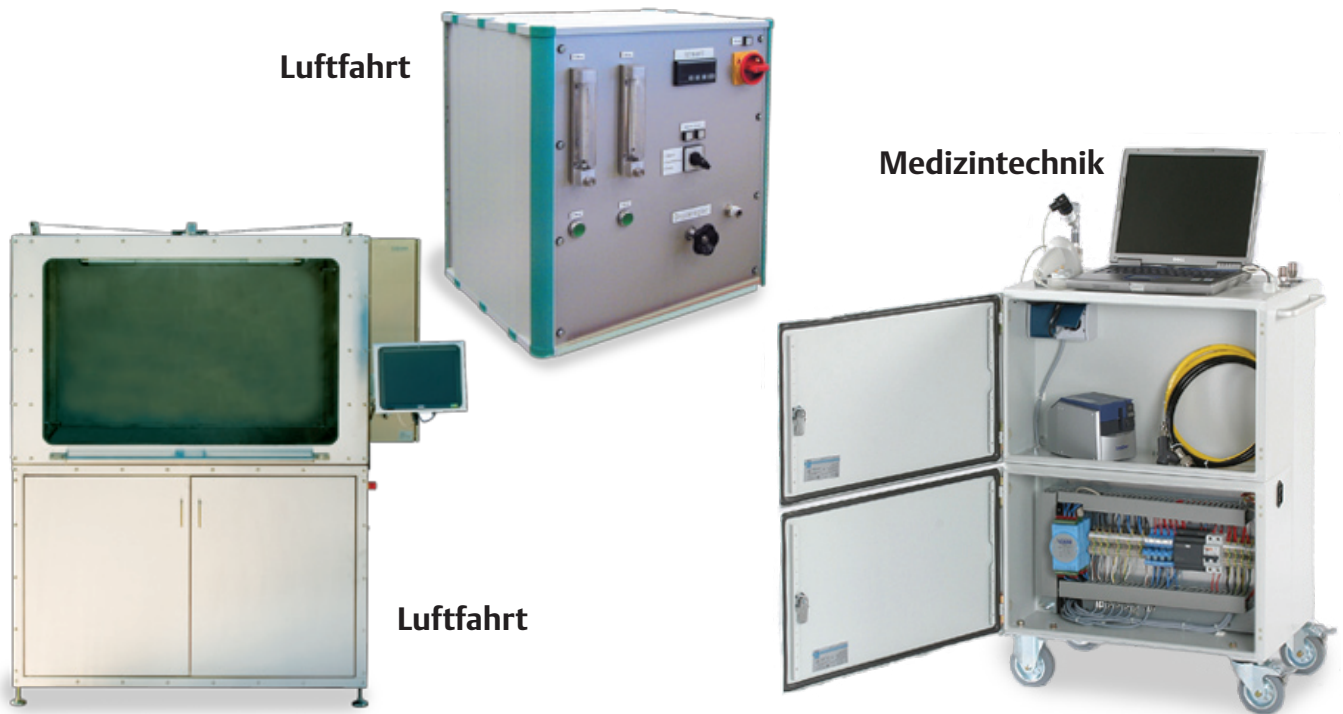


Dichtheits- & Flussprüfung

Wussten Sie schon?



Prüfsysteme von TESCO modernisieren Ihre Prozesse!

In der Produktion von gas- und flüssigkeitsführenden Produkten wie Rohren, Schläuchen, Armaturen können Leckagen durch Reklamationen, erhöhtem Ausschuss, Zeitverlust und Sicherheitsrisiken hohe Kosten verursachen. Da Lecks schwierig zu finden sind, kann ein automatisches System durch Überwachung der Produktparameter Produktionszeit sparen und die Qualität steigern. Die Automatisierung sichert den erforderlichen Volumenstrom und die Wiederholbarkeit der Testparameter.

Ein Dichtheits- und Fluss-Testsystem von TESCO

- enthält die applikationsspezifische Hard- und Software zur Messung von Leckraten, Drücken und Durchflüssen.
- generiert Fehlermeldungen – lokal oder vernetzt per Feldbus, Ethernet oder Funknetz.
- deckt einen weiten Druck- und Flussbereich von Vakuum bis zu 1000 bar ab.

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

Auf der Rückseite finden Sie weiter Informationen.

Standardprodukte und kundenspezifische Systeme

für pneumatische und hydraulische Anwendungen

Standard Panel & Ventilblöcke



Electronische Druckregelung



Kundenspez. Panels & Ventilblöcke



Prüfstände



einfach

AUTOMATISIERUNGSGRAD

komplex

- Mechanische Automatisierung
- Weniger Leckagen
- Reduzierter Platzbedarf
- Entwickelt auf Kundenanregung

- Automatisierung
- Fernsteuerbar
- Hohe Genauigkeit
- Eliminiert den flussabhängigen Druckabfall
- Datenerfassung

- Integration von Fremdkomponenten
- Einfache Wartung und Fehlersuche
- Unterbaugruppen für größere Projekte
- Fertigung gemäß Zeichnung oder Eigenentwicklung

- Komplettsystem aus Hard- und Software
- Stand alone oder im Netzwerk
- Sicherheitsmerkmale, FMEA
- Abnahmen, Dokumentation

TESCOM's Lieferumfang umfasst Konstruktion, Montage, Test, Dokumentation und Inbetriebnahme. TESCOM bietet Ihnen auch Rechnerlösungen (PC oder SPS basiert) und Datenmanagement (Speicherung, Reports) an.

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

Großbritannien
T +44 1698 424254
F +44 1698 459299
uk.tescom@emerson.com
www.tescom-europe.co.uk

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.