

## Die perfekte Verbindung für automatisierte Dichtheitsprüfungen

Zunehmende Automatisierung, bei gleichzeitiger Qualitätssteigerung, sind Forderungen, die vor allem in der Serienfertigung realisiert werden müssen. Kontinuierliche Verbesserungsprozesse im Rahmen des Qualitätsmanagements sind daher unerlässlich, um den geltenden Qualitätsnormen gerecht zu werden und diese effizienter zu gestalten.

Vor allem in der Serienfertigung werden Dichtheitsprüfungen immer mehr automatisiert, da hier oft sehr hohe Stückzahlen während des Produktionsprozesses zuverlässig auf Dichtigkeit geprüft werden müssen.

Die pneumatische Dichtheitsprüfung ist hierbei das gängigste automatisierte Prüfverfahren und eignet sich für zahlreiche Anwendungsbereiche.

Hier haben sich WEH® Prüfadapter mit pneumatischer Betätigung bewährt, die sich hervorragend zur Automatisierung eignen. Die WEH® Adapter sind wahlweise mit einer **pneumatischen V-Betätigung** über Ventilknopf oder einer **P-Betätigung** für externe manuelle, halb- oder vollautomatische Ansteuerungen erhältlich.

Die Betätigung der Prüfadapter erfolgt automatisch über Zuführen des Steuerdrucks. Die integrierten Spannzangen greifen im oder auf dem Prüfling und stellen in **Sekundenschnelle die druckdichte Verbindung** her. Somit werden **Prozessabläufe vereinfacht**, die **Produktivität erhöht** und die Dichtheitsprüfung von Komponenten wird voll in den Produktionsprozess, als Teil der Qualitätssicherung integriert.

Egal ob Bauteile mit Innengewinde, Außengewinde, Bohrungen oder Glattrohre, WEH bietet den passenden Prüfanschluss mit pneumatischer Betätigung. Überzeugen Sie sich selbst unter [www.weh.de](http://www.weh.de).

**Infos:**

1.639 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

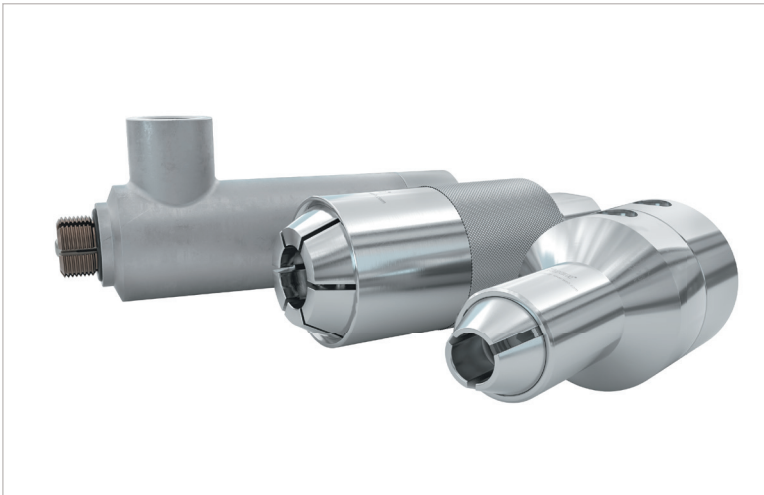
**Anlagen:**

1 Gruppenbild

**Allgemeine Infos zum Unternehmen:**

Seit mehr als 40 Jahren ist WEH führender Hersteller in der Verbindungstechnik und überzeugt mit innovativen Schnelladaptern, die in Sekundenschnelle druck- und funktionsdichte Verbindungen herstellen. Das von WEH entwickelte Spannzangensystem sorgte zudem für einen Effizienzsprung in der Dichtheitsprüfung.

WEH ist nach ISO 9001 und der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU Anhang III, Modul H zertifiziert, beschäftigt mehr als 200 Mitarbeiter und ist in über 50 Ländern international aktiv.

**Bildmaterial**

WEH® Prüfadapter mit pneumatischer Betätigung  
für automatisierte Dichtheitsprüfungen

**Für Rückfragen oder weiteres Bildmaterial wenden Sie sich bitte an:**

WEH Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
eMail: [presseinfo@weh.com](mailto:presseinfo@weh.com)  
Tel.: +49 (0) 7303 9609-0

WEH GmbH Verbindungstechnik  
Josef-Henle-Str. 1  
89257 Illertissen  
Deutschland  
[www.weh.com](http://www.weh.com)  
Tel.: +49 (0) 7303 9609-0  
Fax: +49 (0) 7303 9609-9999

Geschäftsführer: Reinhold Wiest | Michael Döring  
Amtsgericht Memmingen: HRB 3086

© Alle Rechte vorbehalten, WEH GmbH 2017. Jegliche unbefugte Nutzung untersagt. Änderungen vorbehalten. Ausschluss jeglicher Haftung für alle Inhalte. Ältere Versionen verlieren hiermit Gültigkeit.