



## AtmoCheck® LEAK TEST

### Dichtigkeitsprüfsystem für Verpackungen & Siegelnahttester

Unterschiedliche Verpackungen haben unterschiedliche Anforderungen. Mit unserem **AtmoCheck® LEAK TEST** können wir Sie dabei unterstützen, die Dichtigkeit Ihrer Verpackungen zu prüfen und sicherzustellen.

Für viele verschiedene Verpackungsarten und -anforderungen, ganz ohne Bedienschulung.

### Testmethoden

Mit verschiedenen Prüfverfahren können wir für jede Art von Produkt die optimale Prüfeinstellung sicherstellen.

- ⇒ Dichtheitsprüfung - Integritätstest der Dichtung
- ⇒ Bersttest
- ⇒ Verpackungsdruckprüfung
- ⇒ Dichtheitsprüfung in der Trockenkammer (flüssige Produkte)
- ⇒ Vakuumverpackungstest

### Alle Highlights auf einen Blick

- ⇒ Einfaches, intuitives System, das mit einer Hand bedient werden kann
- ⇒ Geeignet für alle flexiblen und starren Verpackungen, MAP und vakuumverpackte Produkte (mit optionalem Vakuum-Set)
- ⇒ Die Sichtbarkeit der undichten Stelle hilft die Ursache der Leckage festzustellen und zu beheben
- ⇒ Prüfdauer unter 30 Sekunden
- ⇒ Kammer-Innenmaß 225x520x340 mm (HxBxT) (45kg Leergewicht)
- ⇒ Die Kammer ist aus echtem PLEXIGLASS mit zertifizierter Technologie hergestellt
- ⇒ Wartungsarm
- ⇒ Standardmäßig mit Druckluft-Venturidüse (keine elektrischen Anschlüsse)
- ⇒ Elektrische Vakuumpumpe (optional)
- ⇒ Einfacher Wasserablass per Kugelhahn
- ⇒ Automatisierte oder manuelle Steuerung
- ⇒ Auch zur Höhensimulation einsetzbar
- ⇒ Keine Kalibrierung notwendig
- ⇒ Einfache Installation und Inbetriebnahme

## Typische Anwendungsbereiche

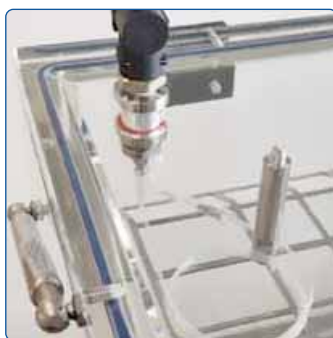
- ⇒ Lebensmittelverpackung
- ⇒ Medizin und Pharmazeutische Produkte
- ⇒ Verpackungsentwicklung
- ⇒ Automobilindustrie, industrielle Anwendungen

## Verpackungsarten

- ⇒ Doy-Pack
- ⇒ Pillow-Sack
- ⇒ Flow-Pack
- ⇒ Schalen / Tray
- ⇒ Tiefzieher
- ⇒ Vorgefertigte Beutel
- ⇒ Vakuumverpackung
- ⇒ Flaschen
- ⇒ Becher
- ⇒ Dosen



Die Vakuumkammer ist ausgelegt für den Betrieb bis zu -0,8 bar



Oberer Deckel mit Edelstahl-Gasfederanhebung, Dichtung aus metalldetektierbarem blauem Silikon



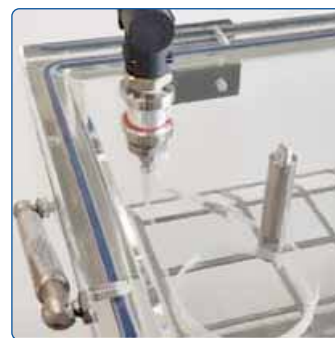
Guter Schutz vor mechanischer Belastung



Das Vakuumniveau wird einfach durch einen Regler eingestellt



Einfacher Wasserablass per Kugelhahn



Schnelle und einfache Verbindung mit dem optionalen Vakuum-Set