

Datenblatt

VAC SAVER HT

Einweg-Ventil

■ BESCHREIBUNG

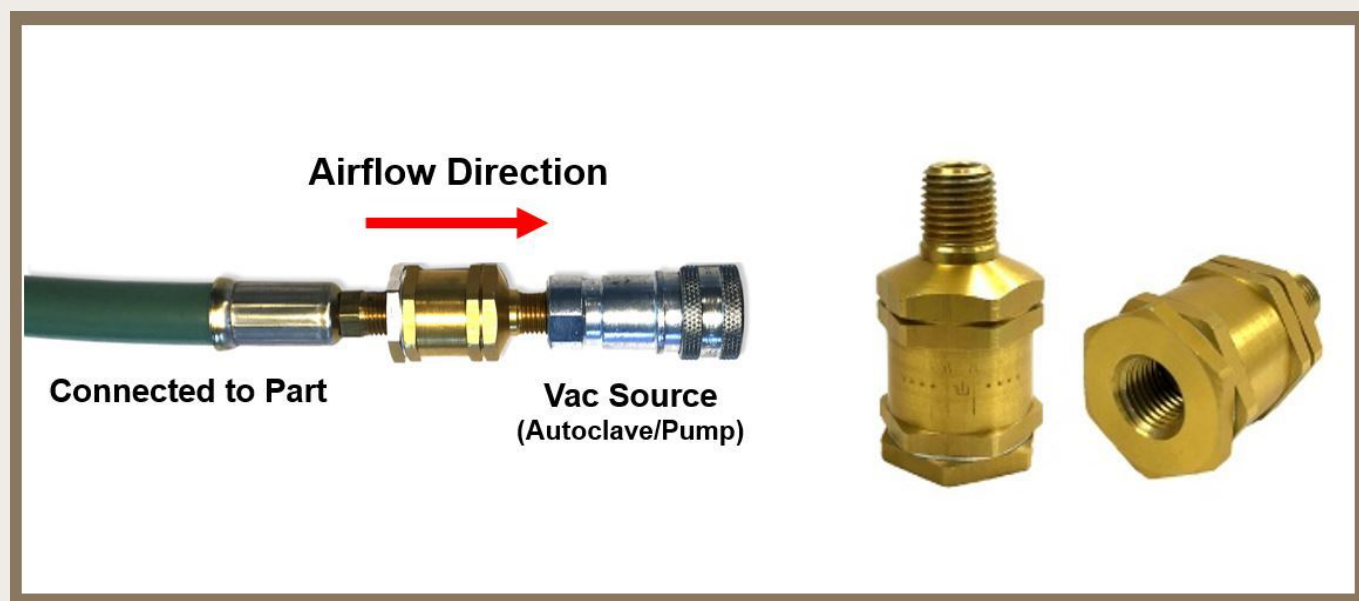
Vac Saver HT is ein Einweg-Ventil zum Schutz von Bauteilen gegen Vakuumverlust die mehrfach an die gleiche Vakuumquelle angeschlossen sind. Im Falle eines Vakuumverlust an einem Bauteil schließt der Vac Saver HT automatisch und schützt die anderen Bauteile gegen Vakuumverlust. Der Vac Saver HT kann in Kombination mit unseren Vakuumschnellverschlüssen AQD 500TF, Airlock 450TF oder 550TF und unseren Airflow Vakuumschläuchen verwendet werden.

■ VORTEILE

- Sicherer Vakuumsack-Anwendungsprozeß aufgrund starker Reduzierung von Vakuumniveau Änderungen an Bauteilen mit Vakuumsäcken die an die gleiche Vakuumquelle angeschlossen sind.
- Reduziert das Risiko von Bauteilverlusten und Ausschuss wenn ein oder mehrere Bauteile an die gleiche Vakuumquelle angeschlossen sind.

■ TECHNISCHE DATEN

Materialart	Eloxiertem Aluminium
Material type seals	Fluorkohlenstoff
Schraubengewinde	1/4 Zoll NPT Außengewinde
Einsatztemperatur	200°C



• Zur Vermeidung eines falschen Einbaus ist die Richtung des Luftfluss auf der Außenseite des Vac Saver HT als Pfeil eingraviert.

■ BEMERKUNGEN

• Im Falle von Autoklavanwendungen sollten zur Vermeidung von Vakuumleckagen die Vakuumschnellkupplungen an der Autoklavwand die nicht mit Vakuumschläuchen verbunden sind mit Schutzkappen (BC500 Blanking caps) geschützt werden. Andernfalls komprimiert der Autoklavdruck die Federdichtung, wodurch das Ventil geöffnet wird und dadurch ein Verlust an Vakuum und Druck resultiert.

Letztes Update : 2019-06-18

Kapitel : **Vakuumventile und -schläuche**