

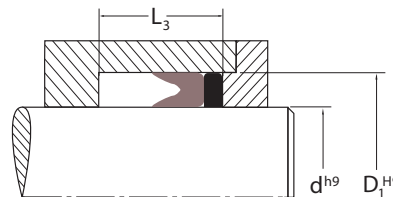
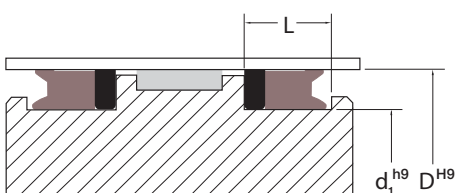
Anti-Extrusionsringe 9K

Verhindert Extrusion von Hydraulikdichtungen

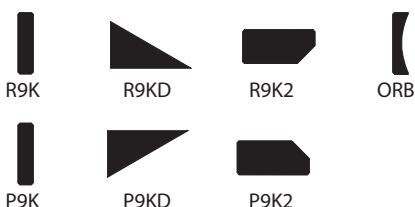
9K Anti-Extrusionsringe von Chesterton® verhindern, dass Dichtungen oder O-Ringe unter Druck in den Spalt hinein gepresst werden. Jeder Ring wird einzeln hergestellt und liefert ausgezeichnete Leistung als tragendes Bauteil für Kolben- und Stangendichtungen, die im allgemeinen in statischen oder dynamischen Hydraulikanwendungen eingesetzt werden.

9K Anti-Extrusionsringe von Chesterton® werden in einem Bearbeitungsverfahren hergestellt, das ein Endprodukt in allen Größen angepasst auf die Anlagenabmessungen ergibt. Diese Anti-Extrusionsringe sind in unterschiedlichen extrusionsbeständigen Werkstoffen erhältlich und werden an der Rückseite oder Niederdruckseite der geführten Dichtung eingebaut. Anti-Extrusionsringe sind in verschiedenen Werkstoffen und kundenspezifischen Profilen erhältlich, einschließlich rechteckigen, kontinuierlichen, konturierten oder geteilten Designs.

SPEZIFIKATIONEN		
Werkstoff (Bezeichnung)	Größenbereich mm (Zoll)	Temperatur °C (°F)
AWC800 (EU)	6 bis 1320 (1/4 bis 52)	- 50 bis 85 (- 60 bis 185)
AWC520 (Hochreines PTFE)	6 bis 1320 (1/4 bis 52)	Kryogen bis 230 (Kryogen bis 450)
AWC650 (Acetal)	6 bis 381 (1/4 bis 15)	- 30 bis 90 (- 20 bis 200)
AWC665 (Nylon mit MoS ₂)	>381 bis 915 (>15 bis 36)	- 40 bis 105 (- 40 bis 212)



PRODUKTPROFILE:



- *Verhindert Extrusion der Dichtung in Anlagenspalt, verbesserte MTBR*
- *Statische und dynamische Anwendungen, werksweiter Einsatz*
- *Bearbeitungsvorgang gestattet Flexibilität, damit beliebige Größen erzeugt werden können*
- *Erhältlich mit verschiedenen Profilen und in verschiedenen Werkstoffen*
- *Antiextrusionsring verhindert das Fließen der Dichtung*

Abwickeln einer Bestellung:

Produktprofil: _____
 Werkstoff: _____
 Stangen- oder Kolbendurchmesser (d): _____
 Bohrungsdurchmesser (D₁): _____
 Nuttiefe (L₃): _____

Abwickeln einer Bestellung:

Produktprofil: _____
 Werkstoff: _____
 Durchmesser Kolbennut (d₁): _____
 Durchmesser Zylinderbohrung (D): _____
 Nuttiefe (L): _____



Globale Lösungen und lokaler Service

Seit 1884 hat sich die A.W. Chesterton Company weltweit einen Namen als Lieferant von qualitativ hochwertigen Lösungen für den Industriebedarf gemacht. Der Erfolg von Chesterton steht weltweit für erhöhte Anlagenzuverlässigkeit, optimierten Energieverbrauch und zuverlässigen technischen Kundendienst vor Ort.

Weltweit stellt Chesterton zur Verfügung:

- Betreuung von Anlagen in über 100 Ländern
- Fertigungs- und Service-Zentren auf der ganzen Welt
- Mehr als 500 Verkaufs- und Vertriebsstandorte weltweit
- Über 1200 top-ausgebildete Spezialisten und Service-Techniker für Sie vor Ort im Einsatz

Besuchen Sie unsere Website unter
www.chesterton.com



Chesterton ISO-Zertifikate sind erhältlich unter www.chesterton.com/corporate/iso

Die technischen Daten wurden in Laborversuchen ermittelt und dienen lediglich als allgemeine Richtlinien. A.W. CHESTERTON COMPANY GIBT KEINERLEI AUSDRÜCKLICHE ODER MITTELBARE GARANTIE, EINSCHLIESSLICH VERKÄUFLICHKEIT UND EIGNUNG FÜR EINE BESTIMMTE ANWENDUNG ODER BENUTZUNG. IRGENDWELCHE GARANTIE SIND AUF ERSETZEN DES PRODUKTES BESCHRÄNKT. ALLE HIER GEZEIGTEN ABBILDUNGEN DIENEN LEDIGLICH ZUR VERANSCHLICHUNG; SIE SIND NICHT DAZU GEEIGNET, INFORMATIONEN ÜBER GEBRAUCHSANLEITUNGEN, SICHERHEIT, HANDHABUNG ODER EINSATZ BZW. BERATUNG BZGL. PRODUKTEN ODER ANLAGEN ZU ÜBERMITTELN. INFORMATIONEN ÜBER DEN SICHEREN EINSATZ, DIE LAGERUNG, HANDHABUNG UND ENTSORGUNG VON PRODUKTEN SIND DEM RELEVANTEN MATERIALSICHERHEIT-DATENBLATT, DEN PRODUKTDATENBLÄTTERN UND/ODER DEN PRODUKTAUFKLEBERN ZU ENTNEHMEN BZW. BEI IHREM ÖRTLICHEN CHESTERTON-REPRÄSENTANTEN ZU ERFRAGEN.



ZU BEZIEHEN DURCH:

860 Salem Street
Groveland, MA 01834 USA
Telefon: 781-438-7000
Fax: 978-469-6528
www.chesterton.com

© A.W. Chesterton Company, 2011. Alle Rechte vorbehalten.
© Gesetzlich geschützte Schutzmarke der A.W. Chesterton Company in den USA
und anderen Ländern eingetragen, unless otherwise noted.

FORM NO. DE22239

9K ANTI-EXTRUSION RINGS – GERMAN

PRINTED IN USA 9/11