

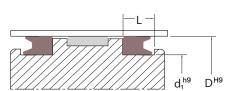
# Stangen- und Kolbendichtungen 23 K

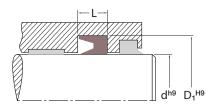
# Optimale Geometrie für Pneumatikdichtungen

Die Dichtung 23K von Chesterton® ist ein einfach wirkendes Nutring-Design mit einer einzigartigen dynamischen Lippengeometrie, die optimale Dichtkraft für Niederdruck-Pneumatikanwendungen erzeugt.

23K wird in einem flexiblen Fertigungsverfahren in beliebigen Größen hergestellt. Die Lippe mit Radius sorgt für die Aufrechterhaltung eines durchgehenden Schmierfilms, der die Betriebstemperatur und Verschleiß minimiert und für ausgezeichnete Dichtheit sorgt.

SPEZIFIKATIONEN				0
Werkstoff (Bezeichnung)	Größenbereich mm (Zoll)	Temperatur °C (°F)	Druck bar (psi)	Geschwindigkeit m/s (ft/min)
AWC700 (FKM)	6 bis 152 (1/4 bis 6)	-30 bis 200 (-20 bis 400)	9 (125)	1,5 (300)
AWC800 (EU)	6 bis 1320 (1/4 bis 52)	-50 bis 85 (-60 bis 185)		0,9 (185)
AWC830 (EU)	6 bis 254 (1/4 bis 10)	-35 bis 75 (-30 bis 165)		0,9 (185)
AWC860 (EU)	6 bis 508 (1/4 bis 20)	-50 bis 120 (-60 bis 250)		1,25 (250)





### PRODUKTPROFILE:







- Einzigartige Lippengeometrie liefert optimale
   Dichtkraft für Pneumatikanwendungen
- Lippendesign mit Radius gewährleistet einen durchgehenden Schmierfilm, der Verschleiß minimiert
- Bearbeitungsvorgang gestattet Flexibilität, damit beliebige Größen erzeugt werden können
- Größen für internationale Normen einschließlich ISO und DIN

#### Abwickeln einer Bestellung:

Abwickenii enilei bestendiig.	
Produktprofil:	
Werkstoff:	
Stangen- oder Kolben-	
durchmesser (d):	
Bohrungsdurchmesser (D <sub>1</sub> ):	
Nutentiefe (L):	

## **Abwickeln einer Bestellung:**

Produktprofil:	
Werkstoff:	
Durchmesser Kolbennut (d <sub>1</sub> ):	
Durchmesser	
Zylinderbohrung (D):	
Nutentiefe (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 GARANTIEN, EINSCHLIESSLICH VERKÄUFLICHKEIT UND EIGNUNG FÜR EINE BESTIMMTE ANWENDUNG ODER BENUTZUNG. IRGENDWELCHE GARANTIEN SIND AUF ERSETZEN DES
PRODUKTES BESCHRÄNKT. ALLE HIER GEZEIGTEN ABBILDUNGEN DIENEN LEDIGLICH ZUR VERANSCHAULICHUNG; SIE SIND NICHT DAZU GEIGNET, 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-DATENBLÄTT, DEN PRODUKTDATENBLÄTTERN
UND/ODER DEN PRODUKTAUFKLEBERN ZU ENTNEHMEN BZW. BEI IHREM ÖRTLICHEN CHESTERTON-REPÄSENTANTEN ZU ERFRAGEN.



ZU BEZIEHEN DURCH:

FORM NO. DE22250

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