

ロッドシールおよびピストンシール: 10Kと22KN

油圧シールおよび空圧シールに理想的なデザイン

Chesterton® 10K Super Monoseal® (スーパー・モノシール)と22KNは単動式Uカップ型シールです。鋭利なリップの形状が、摩擦抵抗を最小に抑え、シール用のラジアル負荷を最適なレベルに調節します。ロッドシールあるいはピストンシールとして供給され、油圧、空圧いずれのアプリケーションにおいても優れた性能を発揮します。

10K Super Monoseal® は金型を利用するカスタム成形プロセスで製造されます。22KNは機械加工を使用して製造されるため、機器の寸法に応じたあらゆるサイズが作製可能です。

数多くのユニークな製品形状はオリジナルの10Kから派生したもので、市場の特定のニーズやアプリケーションに対応します。圧力変動、圧力急上昇、システム真空化に対応するデザインが含まれます。

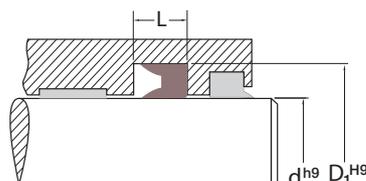
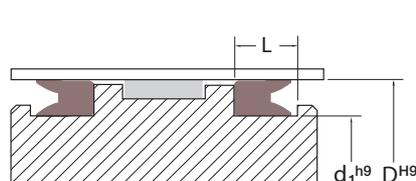


- 単動式Uカップ型シール、摩擦抵抗を抑制
- 鋭利なリップが汚染物を接合面から除去
- 耐磨耗デザイン、油圧および空圧アプリケーションで優れた性能を発揮
- あらゆるサイズに加工可能
- サイズはISOやDINをはじめとする国際規格に適合

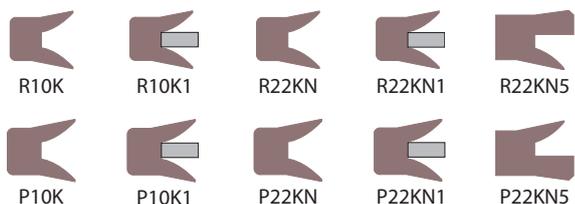
仕様



材質 (表記)	サイズ範囲 ミリメートル(インチ)	温度 °C (°F)	圧力バール (psi)	周速 m/s (ft/min)
AWC700 (FKM)	6 から 152 (1/4 から 6)	-30 から 200 (-20 から 400)	345 (5,000)	1.5 (300)
AWC800 (EU)	6 から 1320 (1/4 から 52)	-50 から 85 (-60 から 185)	1035 (15,000)	0.9 (185)
AWC805 (EU)	6 から 1320 (1/4 から 52)	-50 から 85 (-60 から 185)	1035 (15,000)	0.5 (100)
AWC830 (EU)	6 から 254 (1/4 から 10)	-35 から 75 (-30 から 165)	520 (7,500)	0.9 (185)
AWC860 (EU)	6 から 508 (1/4 から 20)	-50 から 120 (-60 から 250)	1035 (15,000)	1.25 (250)



製品形状:



ご注文用記入欄:

製品形状: _____
 材質: _____
 ロッド径またはラム径 (d): _____
 ボア径 (D₁): _____
 溝の深さ (L): _____

ご注文用記入欄:

製品形状: _____
 材質: _____
 ピストン溝直径 (d₁): _____
 シリンダーボア内径 (D): _____
 溝の深さ (L): _____



グローバル解決策、ローカルサービス

A.W. Chesterton Companyは、1884年の設立以来、様々な顧客ベースの重要なニーズを満足させてきました。過去も現在も、世界各地で、機器の信頼性向上、エネルギー消費の最適化、技術サポートとサービスの提供に、チェスタートンの解決策が使用されています。

チェスタートンのグローバルな操業の概要:

- 約100カ国にサービスプラント
- グローバルな製造業務
- 世界各地に営業所とサービスセンターが500店以上
- 熟練したローカルサービススペシャリストとテクニシャンが1200名以上

当社のホームページ、
www.chesterton.com を
ご覧ください。

チェスタートンのISO認定書は www.chesterton.com/corporate/iso で入手可能

技術データはラボテストの結果を反映し、一般特徴のみを呈示するものです。A.W. CHESTERTON COMPANYは、特定の目的、使用のための売買可能性、適応性の保証を始めとする全ての保証を、明示、暗示にかかわらず、一切否定します。当社に責任がある場合は、製品の交換に限定されます。本書記載の画像は、一般の図解あるいは装飾を意図するもので、特定の製品や機器に関する取扱説明、安全性、操作、使用法などの情報や提案ではありません。製品の安全な使用、保管、取扱い、廃棄に関しては、適切な材質安全データシート、製品データシートおよび製品ラベルを参照するか、当社最寄の担当者にご相談ください。



販売元:

860 Salem Street
Groveland, MA 01834 USA
電話: 781-438-7000
ファックス: 978-469-6528
www.chesterton.com

© A.W. Chesterton Company, 2010。全権所有
© 米国その他の国々でA.W. Chesterton Company が所有し
ライセンス権を持つ登録商標。

FORM NO. JA22240

10K & 22KN PDS - JAPANESE

PRINTED IN USA 2/10