

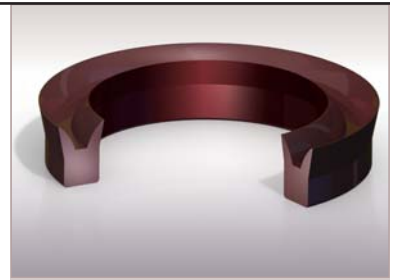
Joint de tige et de piston 10K et 22KN

Conception idéale pour l'étanchéité hydraulique et pneumatique

Le 10K Super Monoseal® et le 22KN de Chesterton® sont des joints en coupelle à simple effet. Leur profil de lèvre à angle positif offre un chargement d'étanchéité radiale optimal avec une résistance de frottement minimale. Ce modèle de joint est proposé pour tige ou piston et fournit une performance exceptionnelle dans les applications hydrauliques et pneumatiques.

Le 10K Super Monoseal® est fabriqué par moulage personnalisé à l'aide d'un outillage existant. Le modèle 22KN est fabriqué par usinage, ce qui offre la flexibilité pour créer toute taille en fonction des dimensions de l'équipement.

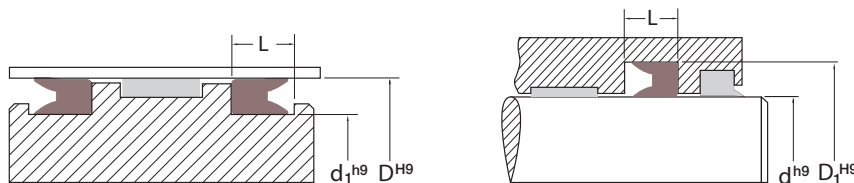
Plusieurs modèles uniques sont issus du 10K d'origine pour satisfaire à des besoins et des applications spécifiques sur le marché. Certains de ces modèles sont adaptés à l'inversion de pression, aux surpressions et à la mise au vide du système.



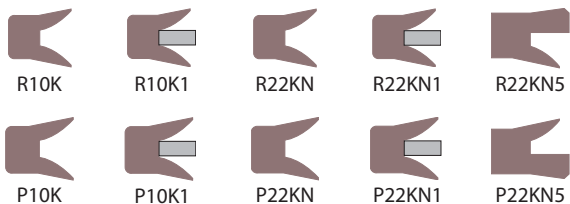
- La conception en coupelle à simple effet minimise la résistance de frottement
- Le profil à angle positif de la lèvre essuie la surface conjointe et en éloigne les éléments de contamination
- La conception est résistante à l'abrasion, pour une performance exceptionnelle dans les applications hydrauliques et pneumatiques
- Le processus de fabrication offre la flexibilité pour créer n'importe quelle taille
- Les tailles sont conformes aux normes internationales, dont les normes ISO et DIN

CARACTERISTIQUES

Matériau (désignation)	Plage de tailles mm (po)	Température °C (°F)	Pression bar (psi)	Vitesse m/s (pi/min)
AWC700 (FKM)	6 à 152 (1/4 à 6)	-30 à 200 (-20 à 400)	345 (5 000)	1,5 (300)
AWC800 (EU)	6 à 1320 (1/4 à 52)	-50 à 85 (-60 à 185)	1 035 (15 000)	0,9 (185)
AWC805 (EU)	6 à 1320 (1/4 à 52)	-50 à 85 (-60 à 185)	1 035 (15 000)	0,5 (100)
AWC830 (EU)	6 à 254 (1/4 à 10)	-35 à 75 (-30 à 165)	520 (7 500)	0,9 (185)
AWC860 (EU)	6 à 508 (1/4 à 20)	-50 à 120 (-60 à 250)	1 035 (15 000)	1,25 (250)



PROFIL DES PRODUITS :



Pour commander :

Profil du produit : _____
 Matériau : _____
 Diamètre de la tige ou du vérin (d) : _____
 Diamètre de l'alésage (D₁) : _____
 Hauteur des gorges (L) : _____

Pour commander :

Profil du produit : _____
 Matériau : _____
 Diamètre des gorges du piston (d₁) : _____
 Diamètre de l'alésage du cylindre (D) : _____
 Hauteur des gorges (L) : _____



SOLUTIONS A L'ECHELLE MONDIALE, SERVICE LOCAL

Depuis sa fondation en 1884, Chesterton a su répondre avec succès aux besoins critiques de sa clientèle très diverse. Aujourd'hui comme toujours, les clients misent sur les solutions Chesterton pour fiabiliser leurs matériels, optimiser leur consommation énergétique et obtenir un support et un service technique locaux où qu'ils soient dans le monde.

Les capacités mondiales de Chesterton incluent :

- Un support technique aux usines dans plus de 100 pays
- Des usines de fabrication dans le monde entier
- Plus de 500 bureaux de vente et centres de service à travers le monde
- Plus de 1200 spécialistes et techniciens de service régionaux qualifiés

Accédez à notre site web sur
www.chesterton.com

Les certificats ISO de Chesterton sont disponibles sur le site www.chesterton.com/corporate/iso

Les informations techniques reflètent les résultats obtenus lors d'essais en laboratoire, et elles sont fournies uniquement pour indiquer des propriétés générales. A.W. CHESTERTON COMPANY N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, DIRECTE OU INDIRECTE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE VENTE ET DE PERFORMANCE CONCERNANT LES UTILISATIONS SPECIFIQUES. TOUTE RESPONSABILITE EST LIMITEE SEULEMENT AU REMPLACEMENT DU PRODUIT. TOUTE IMAGE CONTENUE DANS LE PRESENT DOCUMENT L'EST UNIQUEMENT A DES FINS D'ILLUSTRATION GENERALE OU ESTHETIQUES ET NE FOURNIT AUCUNE CONSIGNE, INFORMATION DE SECURITE, DE MANUTENTION OU D'UTILISATION, NI AUCUN CONSEIL CONCERNANT TOUT PRODUIT OU EQUIPEMENT. VEUILLEZ VOUS REPORTER AUX FICHES TECHNIQUES DE SECURITE RELATIVES AU MATERIEL, AU FICHES TECHNIQUES ET/OU A L'ETIQUETTE DU PRODUIT POUR UNE UTILISATION, UNE MANUTENTION ET UNE ELIMINATION SURES DES PRODUITS, OU CONSULTEZ VOTRE REPRESENTANT CHESTERTON LOCAL.



DISTRIBUÉ PAR :

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

© A.W. Chesterton Company, 2010 Tous droits réservés.
® Marque déposée, propriété exclusive et sous licence de
A.W. Chesterton Company aux États-Unis et dans d'autres pays.

FORM NO. FR22240

10K22KN PDS - FRENCH

PRINTED IN USA 2/10