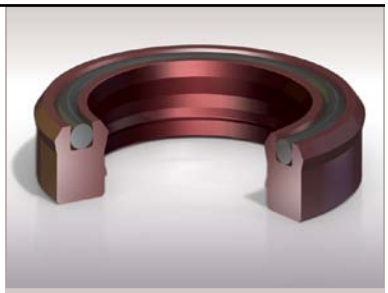
22KE Joints de tige et de piston

Joint à deux composants préchargé pour plus de stabilité



Le 22KE de Chesterton® est un joint en coupelle continu à simple action intégrant un joint torique pour augmenter les capacités de préchargement. Le joint torique met le joint en préchargement en l'absence de pression dans le système et le stabilise aux hautes températures. Ce modèle de joint est proposé pour tige ou piston et fournit une excellente performance dans les applications hydrauliques.

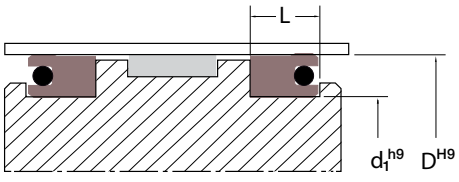
Le modèle 22KE est fabriqué par usinage, ce qui offre la flexibilité pour créer toute taille en fonction des dimensions de l'équipement. La géométrie particulière des lèvres fournit un préchargement optimal qui permet de maximiser les performances et la conception à angle négatif simplifie l'installation.

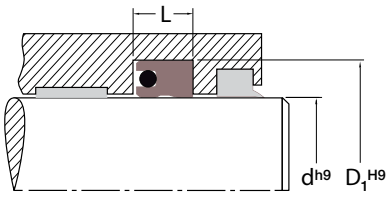
- *La conception en coupelle à simple effet garantit l'absence totale de fuites sur toute la plage de fonctionnement*
- *Le joint torique de préchargement met le joint en préchargement et le stabilise aux hautes températures*
- *La conception assure une bonne résistance à l'abrasion, pour une excellente performance dans les applications hydrauliques*
- *La géométrie des lèvres stabilise le joint pour en empêcher le roulement et en simplifier l'installation*
- *Le processus d'usinage offre la flexibilité pour créer n'importe quelle taille*

CARACTÉRISTIQUES

*Matériau (désignation)	Plage de diam. mm (pouces)	Température °C (°F)	Pression bar (psi)	Vitesse m/s (pieds/min)
AWC700 (FKM)	6 à 152 (1/4 à 6)	-30 à 200 (-20 à 400)	345 (5 000)	1,5 (300)
AWC800 (FKM)	6 à 1 320 (1/4 à 52)	-50 à 85 (-60 à 185)	1 035 (15 000)	0,9 (185)
AWC830 (FKM)	6 à 254 (1/4 à 10)	-35 à 75 (-30 à 165)	520 (7 500)	0,9 (185)
AWC860 (FKM)	6 à 508 (1/4 à 20)	-50 à 120 (-60 à 250)	1 035 (15 000)	1,25 (250)

*Le joint torique est en FKM





PROFIL DES PRODUITS :

Pour commander :
Profil du produit : _____
Matériau : _____
Diamètre de la tige ou du vérin (d) :
_____
Diamètre de l'alésage (D_1) : _____
Hauteur des gorges (L) : _____

Pour commander :
Profil du produit : _____
Matériau : _____
Diamètre des gorges du piston (d_1) :
_____
Diamètre de l'alésage
du cylindre (D) : _____
Hauteur des gorges (L) : _____

SOLUTIONS A L'ECHELLE MONDIALE, SERVICE LOCAL

Depuis sa fondation en 1884, A.W. Chesterton Company a su répondre avec succès aux besoins critiques de sa clientèle très diverse. Aujourd'hui, comme toujours, nos clients comptent sur les solutions Chesterton pour accroître la fiabilité de leur matériel, optimiser leur consommation d'énergie et leur fournir un support et un service technique local où qu'ils se trouvent dans le monde.

Voici les capacités de Chesterton à l'échelle mondiale :

- 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 dans le monde entier
- Plus de 1 200 spécialistes et techniciens de service locaux qualifiés

Visitez notre site Web :
www.chesterton.com

KEEPING THE PLANET CLEAN
CHESTERTON

Certifications ISO disponibles à 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, AUX 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.

CHESTERTON®
Global Solutions, Local Service.

DISTRIBUE PAR :

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

© A.W. Chesterton Company, 2012. Tous droits réservés.
® Marque déposée, propriété exclusive et sous licence de A.W. Chesterton Company aux Etats-Unis et dans d'autres pays.