

20KD

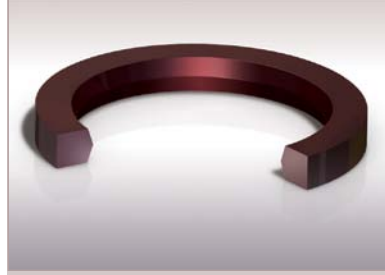
Joints à face de pression et statiques

Remplacement des joints toriques pour l'étanchéité statique

L'anneau à section en D 20K de Chesterton® est un joint de compression continu conçu pour une utilisation dans les applications statiques et remplace souvent les traditionnels joints à face de pression ou joints toriques. Ce modèle fournit une excellente performance dans les applications d'équipements hydrauliques ou pneumatiques, y compris les brides et les unités de régulation des vannes.

Chaque joint est fabriqué individuellement par notre procédé d'usinage unique, ce qui élimine les coûts de l'outillage associé aux nouvelles tailles.

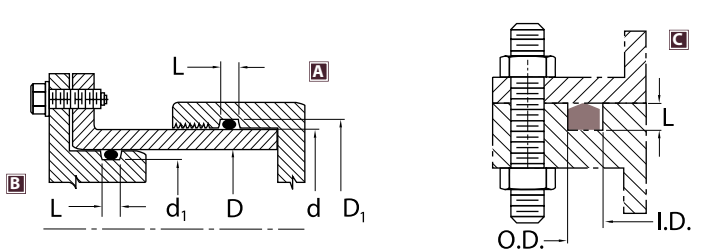
C'est un joint de compression continu haute performance principalement conçu pour une utilisation dans les applications statiques et souvent appliqué en remplacement des joints toriques traditionnels. Il est disponible pour l'étanchéité des faces internes aussi bien qu'externes, courantes dans les applications à simple ou double effet.



- Performance améliorée par rapport aux traditionnels joints à face de pression et joints toriques
- Résistance supérieure à l'usure et à l'extrusion, comparativement aux matériaux traditionnels
- Faibles caractéristiques de compression
- Le processus de fabrication exclusif offre la flexibilité pour créer n'importe quelle taille
- Les tailles sont conformes aux normes internationales, dont les normes ISO et DIN

CARACTÉRISTIQUES

Matériau (désignation)	Plage de diam. mm (pouces)	Température °C (°F)	Pression bar (psi)
AWC700 (FKM)	6 à 152 (1/4 à 6)	-30 à 200 (-20 à 400)	345 (5 000)
AWC800 (EU)	6 à 1 320 (1/4 à 52)	-50 à 85 (-60 à 185)	1 035 (15 000)
AWC830 (EU)	6 à 254 (1/4 à 10)	-35 à 75 (-30 à 165)	517 (7 500)
AWC860 (EU)	6 à 508 (1/4 à 20)	-50 à 120 (-60 à 250)	1 035 (15 000)



PROFIL DES PRODUITS :



R20KDR



20KDRFS



P20KDR



OR1



20KOR



OR

Pour commander :

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

Pour commander :

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

Pour commander :

Profil du produit : _____ **C**
 Diamètre intérieur (ID) : _____
 Diamètre extérieur (OD) : _____
 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



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.



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 États-Unis et dans d'autres pays.

FORM NO. FR22804

20KD EPS DATA SHEET - FRENCH

PRINTED 9/11