

Tresse DualPac® 2212

Garniture d'étanchéité à usages multiples, haute performance

Garniture d'étanchéité haute pression, résistant à la chaleur, qui ne tache pas, nécessitant un ajustement minimal du chapeau avec une performance d'étanchéité supérieure

Une solution d'étanchéité fiable peut vous faire gagner du temps et de l'argent sur le fonctionnement de votre pompe. Les garnitures de pompe tressées conventionnelles nécessitent des ajustements fréquents du chapeau et brûlent souvent rapidement, surtout à vitesse de rotation élevée. Ceci entraîne la défaillance de la garniture d'étanchéité et l'endommagement des équipements.

La tresse Chesterton® DualPac 2212 utilise notre technologie de tresse brevetée DualPac qui associe un matériau résistant à la brûlure du côté arbre de la garniture d'étanchéité et une fibre externe hautement élastique. Cette formulation crée une garniture d'étanchéité unique et durable qui subit facilement une expansion sous la charge du chapeau, pour maintenir la charge interne de la garniture d'étanchéité contre l'arbre tournant tout en empêchant la brûlure et les rayures de l'arbre. La tresse DualPac 2212 tranquillise l'utilisateur pour les applications d'étanchéité les plus difficiles.

Principales caractéristiques de la tresse DualPac 2212

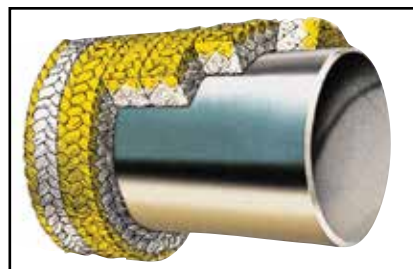
- **Résiste aux hautes pressions**
Empêche la défaillance instantanée en cas de hausses de pression.
- **Fibres de garniture d'étanchéité résistantes à la brûlure**
Permet une durée de vie prolongée et une performance d'étanchéité supérieure.
- **Ne tache pas le produit**
Constituée de fibres non tachantes pour une étanchéité plus propre.
- **Ajustements minimaux du chapeau**
Une installation plus simple et beaucoup moins d'ajustements permettent une période de rodage réduite et une durée de vie prolongée.

Applications

Pour une utilisation dans les équipements tournants exigeants tels que les agitateurs, les mélangeurs, les pompes de pâte à papier, les pompes à boues, les pompes à liquide chargé et les pompes de procédés.



Problème : les garnitures d'étanchéité standard glacent souvent et rayent l'arbre



Solution : DualPac 2212



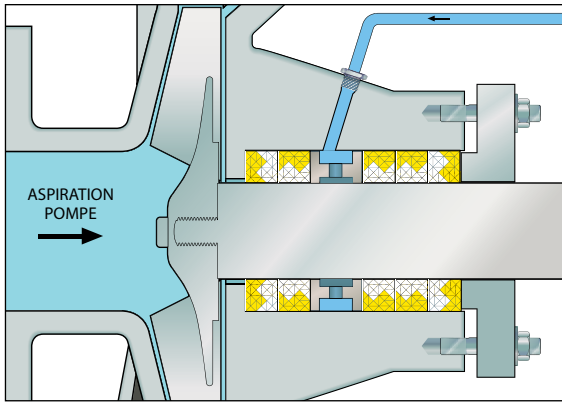
DualPac®
 Technology

Augmentez les performances de la garniture d'étanchéité de votre pompe avec la tresse DualPac 2212

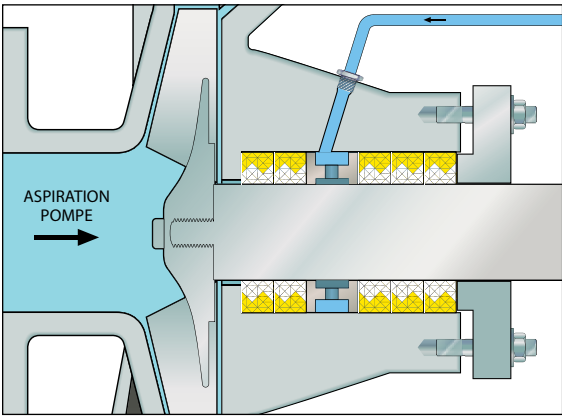
- Les fibres résistantes à la chaleur ne brûleront pas aux vitesses de rotation élevées de l'arbre
- Supporte les hautes pressions
- Ne tache pas
- Étanchéité et résistance à l'extrusion en une seule garniture
- Consommation d'énergie inférieure à une garniture d'étanchéité conventionnelle
- Simplicité d'utilisation : facile à couper, installer et entretenir

Avantages de la technologie la tresse DualPac

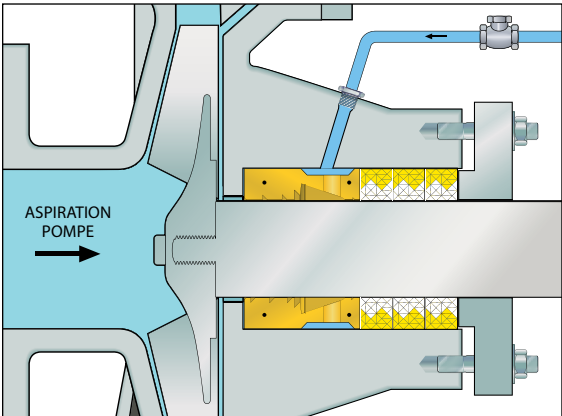
- Beaucoup moins d'ajustements du chapeau qu'une garniture d'étanchéité conventionnelle
- Simplification de vos stocks : vous pouvez utiliser la même garniture d'étanchéité pour les bagues d'extrémité et d'étanchéité
- Meilleure utilisation de la charge du chapeau en configuration d'étanchéité
- Minimise les rayures sur l'arbre
- Nécessite un entretien moins fréquent



Résistance aux solides et à l'extrusion



Toutes les bagues orientées pour l'étanchéité



Tresse DualPac 2212 SuperSet™

| Taille | | Conditionnement | | Référence |
|--------|--------|-----------------|----------|-----------|
| mm | Pouces | kg ±10 % | lb ±10 % | |
| 6,4 | 1/4 | 0,908 | 2 | 404539 |
| 8 | 5/16 | 0,908 | 2 | 404540 |
| 9,5 | 3/8 | 0,908 | 2 | 395279 |
| | | 2,270 | 5 | 395280 |
| | | 4,540 | 10 | 395281 |
| 10,0 | - | 0,908 | 2 | 395282 |
| | | 4,540 | 5 | 395283 |
| 11,1 | 7/16 | 0,908 | 2 | 395284 |
| | | 2,270 | 5 | 395285 |
| 12,0 | - | 0,908 | 2 | 395286 |
| | | 2,270 | 5 | 395287 |
| | | 4,540 | 10 | 395288 |
| 12,7 | 1/2 | 0,908 | 2 | 395288 |
| | | 2,270 | 5 | 395289 |
| | | 4,540 | 10 | 395290 |
| 14,0 | - | 4,540 | 10 | 395291 |
| 14,3 | 9/16 | 2,270 | 5 | 395292 |
| | | 4,540 | 10 | 395293 |
| 15,9 | 5/8 | 4,540 | 10 | 395295 |
| 17,5 | 11/16 | 4,540 | 10 | 395296 |
| 19,1 | 3/4 | 4,540 | 10 | 395297 |
| 20,0 | - | 4,540 | 10 | 395298 |
| 20,6 | 13/16 | 4,540 | 10 | 395299 |
| 22,2 | 7/8 | 4,540 | 10 | 395300 |
| 23,8 | 15/16 | 4,540 | 10 | 395301 |
| 25,4 | 1 | 4,540 | 10 | 395303 |

Informations techniques

Pressions limites 35 bar g (500 psig)

Vitesse de rotation de l'arbre 10 m/s (2000 fpm)

Températures limites 260°C (500°F)

Résistance chimique pH 3 – 11

Certifications ISO disponibles à chesterton.com/corporate/iso

DualPac® est une marque déposée de A.W. Chesterton Company. SuperSet™ est une marque de commerce de A.W. Chesterton Company. 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 spécifiques. Toute responsabilité est limitée seulement au remplacement du produit. Toute image contenue dans le présent document l'est uniquement à des fins d'illustration générale ou esthétiques et ne fournit aucune consigne, information de sécurité, de maintenance ou d'utilisation, ni aucun conseil concernant tout produit ou équipement. Veuillez vous reporter aux fiches de données de sécurité, aux fiches techniques et/ou à l'étiquette du produit pour une utilisation, une maintenance et une élimination sûres des produits, ou consultez votre représentant Chesterton local.

© 2022 A.W. Chesterton Company.

® Marque déposée, propriété exclusive de A.W. Chesterton Company aux Etats-Unis et dans d'autres pays, sauf mention contraire.

Distribué par :