

Empaquetadura totalmente blanca construida con la exclusiva hebra sintética ARG™

Superior resistencia a la tensión para durabilidad y resistencia a la extrusión

Estructura fibrosa única retiene el doble de agente de bloqueo de PTFE que las fibras tradicionales

La empaquetadura CHESTERTON® 412-W, está diseñada para ejes y vástagos contra agua, aceite, vapor, solventes, ácidos y álcalis débiles, hasta 250°C y ejes con velocidades hasta 10 m/s, pH 4 a 10.

La exclusiva fibra ARG provee a la 412-W CHESTERTON la combinación ideal de las características de durabilidad, densidad y mínimo desgaste del eje.

Hebra sintética ARG™

Filamento central continuo de alta resistencia.

Recubrimiento centrifugado de fibra sintética doble.

El agente de bloqueo de doble baño de PTFE, se aprisiona dentro de la hebra retorcida, la cual es luego intertrenzada para retener el lubricante durante toda la vida de la empaquetadura.

CHESTERTON



# CHESTERTON® 412-W

## Empaquetadura totalmente blanca para bombas de servicios múltiples

La 412-W CHESTERTON® combina una hebra compuesta sintética recientemente desarrollada con un lubricante de asentamiento especialmente formulado. El centro del filamento continuo provee 10 veces más la resistencia a la tensión que las fibras de empaquetaduras típicas. El recubrimiento fibroso permite a la 412-W absorber el doble de los agentes de bloqueo de PTFE de las empaguetaduras convencionales. La construcción intertrenzada de CHESTERTON evita la migración de los agentes de bloqueo, para que la 412-W mantenga su densidad y evitar la formación de hilachas durante su vida de servicio. La 412-W incorpora un lubricante coloidal purificado para evitar la falla en el arranque y mantener la continua lubricación durante todo el proceso de asentamiento.

### Servicios

- Fábricas de papel, bombas de pastas
- Estaciones de aguas residuales y cloacales
- Estaciones de aguas municipales
- Aplicaciones mineras, lodos
- Bombas de agua y salmuera
- Servicios marinos
- Servicios en campos petrolíferos, bombas de lodo en perforaciones
- Servicios de ácidos y álcalis débiles
- Válvulas de compuerta de cuchilla debido a su superior moldeabilidad



La 412-W hace parte de la Serie CHESTERTON 400 de empaquetaduras de alto rendimiento, que presentan nuevos materiales y diseños para uso más económico en servicios generales.

<b>412-W</b> DATOS APROXIMADOS						
A	B	C	D	E	F	G
1/8	3,2	2	0,908	004127	98.7	66,3
3/16	4,8	2	0,908	004129	52.2	35,1
-	6,0	2	0,908	004131	37.0	24,9
1/4	6,4	2	0,908	004101	24.5	16,5
		5	2,270	004102		
5/16	8,0	2	0,908	004105	17.3	11,6
		5	2,270	004106		
3/8	9,5	5	2,270	004108	12.5	8,4
		10	4,540	004109		
-	10,0	2	0,908	004133	11.0	7,4
		5	2,270	004134		
7/16	11,1	5	2,270	004112	9.4	6,3
-	12,0	2	0,908	004136	8.1	5,4
		5	2,270	004137		
1/2	12,7	5	2,270	004114	6.6	4,4
		10	4,540	004115		
9/16	14,3	5	2,270	004139	5.6	3,8
		10	4,540	004140		
5/8	15,9	10	4,540	004117	4.5	3,0
11/16	17,5	10	4,540	004142	3.6	2,4
3/4	19,1	10	4,540	004119	3.2	2,2
-	20,0	Para	pedidos	004148	3.0	2,0
13/16	20,6	10	4,540	004144	2.9	1,9
7/8	22,2	10	4,540	004121	2.4	1,6
15/16	23,8	10	4,540	004146	2.2	1,5
1	25,4	10	4,540	004123	1.7	1,1
1 1/2	38,1	Para	n pedidos	004126	1.6	1,1

#### **CLAVE:**

- A Tamaño/pulgadas
- B Tamaño/milímetros
- C Peso empacada ± 10% lbs.
- D Peso empacada ± 10% kg.
- **E** No. de producto para pedidos
- F Longitudes por peso pies/lb.
- **G** Longitudes por peso m/kg.

ARG es una marca registrada de A.W. Chesterton Company

#### A.W. CHESTERTON CO.

Middlesex Industrial Park, 225 Fallon Road Stoneham, Massachusetts 02180-9101 USA Teléfono: 781-438-7000

Telex: 94-9417 • Fax: 781-438-2930 Cable: Chesterton Stoneham, Mass. Web Address: http://www.chesterton.com DISTRIBUIDO POR:

© A.W.CHESTERTON CO., 1998. Todos los derechos reservados. ® Marca registrada de propiedad y con licencia de A.W.CHESTERTON CO., en EE. UU. y otros países.