



# Empaquetadura 1830 de grafito y PTFE expandido avanzado



Desarrollada para cumplir con especificaciones estrictas en bombas, válvulas, agitadores, mezcladores y otros equipos rotativos

Menos fricción, menos generación de calor, no abrasivo; protege los ejes y las camisas de los ejes

De instalación rápida, de desmontaje sencillo

Pocas fugas y larga vida útil

Amplia variedad de aplicaciones

Chesterton 1830 es una empaquetadura de grafito y PTFE expandido avanzado. Los filamentos de grafito y PTFE expandido avanzado fueron desarrollados para cumplir con las especificaciones estrictas en bombas, válvulas, agitadores, mezcladores y otros equipos rotativos. La resina de PTFE se combina con grafito y se expande utilizando las tecnologías más recientes, produciendo un filamento de alta calidad.

Los datos técnicos reflejan los resultados de las pruebas de laboratorio y sirven para indicar únicamente características generales. A.W. Chesterton Company renuncia a cualquier garantía, expresa o implícita, incluidas aquellas de comerciabilidad e idoneidad para un propósito o uso en particular. La responsabilidad, si hubiera alguna, se limita únicamente al reemplazo del producto.

## **DATOS TÍPICOS**

### Valor nominal de presión:

14 bar g (200 psig)

#### Máxima velocidad del eje:

18 m/s (3600 pies/min)

## Máxima temperatura de servicio:

260°C (500°F)

## *Intervalo de pH compatible:*

0 a 14 con excepción de oxidantes fuertes en el intervalo de 0 a 2 pH

TAMAÑO		<b>EMBALADO</b>		AWC
pulgadas	mm	lbs. ±10%	kg. ±10%	no. de artículo
3/16	4,7	2	0,908	175910
1/4	6,4	2	0,908	175911
		5	2,270	175912
5/16	8,0	2	0,908	175913
		5	2,270	175914
3/8	9,5	2	0,908	175915
		5	2,270	175916
		10	4,540	175917
-	10,0	2	0,908	175918
		5	2,270	175919
7/16	11,1	2	0,908	175920
		5	2,270	175921
-	12,0	2	0,908	175922
		5	2,270	175923
1/2	12,7	2	0,908	175924
		5	2,270	175925
		10	4,540	175926
9/16	14,3	5	2,270	175927
		10	4,540	175928
5/8	15,9	10	4,540	175929
11/16	17,5	10	4,540	175930
3/4	19,1	10	4,540	175931
-	20,0	10	4,540	175932
13/16	20,6	SEGÚN EL PEDIDO		
7/8	22,2	10	4,540	175933
15/16	23,8	10	4,540	175934
1	25,4	10	4,540	175935



DISTRIBUIDO POR:

225 Fallon Road Stoneham, Massachusetts 02180-2904 USA Telephone: 781-438-7000 Fax: 781-438-2930 www.chesterton.com