



CHESTERTON®

ESTILLO 1740

De Superior desempeño
Empaquetadura
Trenza-Oro

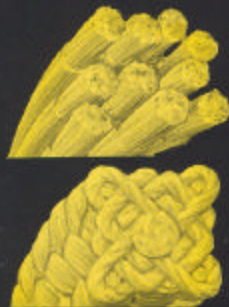
Bombas • Valvulas • Juntas de Expansión

¡SIN-AMANTOS!

Una empaquetadura de superior desempeño para servicios generales, más resistente, más tensa, de mayor duración, menos abrasiva que el amianto.

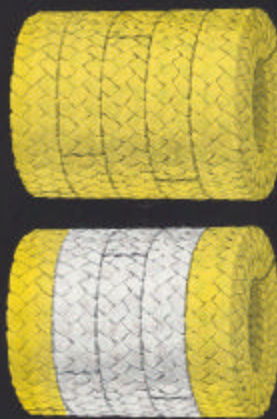
- No mancha. No ensucia al manipularse. Protege el producto base del papel y otros productos limpios.
- Gama de pH de 4 a 11 que cubre cáusticos, ácidos débiles, petróleo, solventes, vapor, agua, etc.
- No acusa expansión térmica; protege los ejes.
- Velocidades hasta 20 m/s con goteo adicional por el casquillo. Temperaturas hasta 260°C.

La lubricación desde el interior hacia afuera la mantiene efectiva durante la vida de la empaquetadura.



1. Cada hebra dorada de fibra aramídica KEVLAR® de alta resistencia es individualmente recubierta con suspensión de PTFE y un lubricante especial para altas temperaturas.
2. Estas hebras son, posteriormente trenzadas en forma cuadrada intertrenzada.

*Marca Registrada de DuPont



La TRENZA DE ORO instalada en forma de juegos de anillos completos ofrece una resistencia combinada a la presión, temperatura, sustancias químicas y al desgaste inigualable por los estilos que contienen amianto.

La TRENZA DE ORO instalada como anillo de "respaldo" resiste a la extrusión, retarda la entrada de partículas abrasivas. Ayuda a aumentar la vida de cualquier empaquetadura con la que se la use en combinación.

CHESTERTON® BOMBAS • VÁLVULAS • JUNTAS DE EXPANSIÓN

ESTILO 1740 EMPAQUETADURA TRENZA DE ORO

Para servicios múltiples,
Empaquetaduras de Desempeño Superior



SERVICIOS:

Para ejes, vástagos, válvulas, juntas de expansión en presencia de agua, vapor, solventes, ácidos débiles, álcalis, petróleo hasta 260°C. Esta impecable empaquetadura dorada no mancha en aplicaciones en plantas de pulpa y papel.

El Estilo CHESTERTON 1740 se fabrica de fibra KEVLAR de DuPont la que posibilita que la empaquetadura sea usada en aplicaciones a presiones más elevadas que las que normalmente son toleradas por otros tipos de empaquetadura trenzadas. Debido a la resistencia de acero de esta fibra, puede ser empleada como anillos de respaldo junto con otros tipos de empaquetaduras para combinar diferentes características dentro del mismo juego de empaquetaduras. El Estilo 1740 fue diseñado fundamentalmente para aplicaciones de bombas y válvulas que operen en la gama de pH 4 a 11. En estas aplicaciones pueden obtenerse buenos resultados dada la alta resistencia de la fibra y la incorporación de P.T.F.E. y otros lubricantes. Cada hebra fue individualmente recubierta a fin de disipar calor y favorecer las características de fricción cuando la empaquetadura se usa en aplicaciones de bombas centrífugas.

El Estilo 1740 es de construcción intertrenzada para aquellas aplicaciones en las que se requiera una empaquetadura más estable, por ejemplo, donde existan condiciones de alta presión o donde el soporte de los rodamientos sea imperfecto.

Servicio Marino: Un buque puede ser empaquetado de proa a popa en la mayoría de sus aplicaciones ya sea para bombas y válvulas. Esto posibilita la normalización y reduce la cantidad de estilos de empaquetaduras requeridas a bordo. El Estilo 1740 reduce el desgaste de ejes proporcionando al mismo tiempo un largo servicio con fugas mínimas.

DATA APROXIMADA						
TAMAÑO		± 10% EMPAQUETADA		Nº de Reorden del Producto	ESTILO 1740 Largos por Peso	
Pigs.	Mn.	Lbbs.	Kgr.		Pie/Lbr.	M/Kgr.
1/8	3.2	2	0.908	001740	84.10	56.51
	4.0	2	0.908	004361	66.20	44.48
3/16	4.8	2	0.908	004362	50.6	33.99
		5	2.270	004371	50.6	33.99
	6.0	2	0.908	004363	30.0	20.22
		5	2.270	004372	30.0	20.22
1/4	6.4	2	0.908	004364	27.9	18.75
		5	2.270	004373	27.9	18.75
5/16	8.0	2	0.908	004365	19.8	13.30
		5	2.270	004374	19.8	13.30
3/8	9.5	2	0.908	004366	11.40	7.66
		5	2.270	004375	11.40	7.66
		10	4.540	004381	11.40	7.66
	10.0	2	0.908	004367	11.0	7.39
		5	2.270	004376	11.0	7.39
7/16	11.1	2	0.908	004368	9.49	6.38
		5	2.270	004377	9.49	6.38
	12.0	2	0.908	004369	7.75	5.20
		5	2.270	004378	7.75	5.20
		10	4.540	004382	7.75	5.20
1/2	12.7	2	0.908	004370	6.73	4.52
		5	2.270	004379	6.73	4.52
		10	4.540	004383	6.73	4.52
5/8	14.3	5	2.270	004380	5.60	3.76
		10	4.540	004384	5.60	3.76
3/4	15.9	10	4.540	004385	4.40	2.96
11/16	17.5	10	4.540	004386	3.90	2.62
13/16	19.1	10	4.540	004387	3.05	2.05
15/16	20.6	10	4.540	004388	2.70	1.81
1 1/8	22.2	10	4.540	004389	2.30	1.55
1 1/4	23.8	10	4.540	004390	1.85	1.24
1 1/2	25.4	10	4.540	004394	1.40	0.94

*Marca Registrada de DuPont

A.W. CHESTERTON CO.

225 FALLON ROAD, MIDDLESEX INDUSTRIAL PARK
STONEHAM, MASSACHUSETTS 02180-2999 USA
Tel: (617) 438-7000
Telex: 94-9417/Fax: (617) 438-2930
Cable: Chesterton Stoneham, Mass.

©A.W. CHESTERTON CO., 1989 Todos los derechos reservados.

® Marca Registrada de propiedad y con licencia de
A.W. CHESTERTON CO. en EE.UU. y otros países.

DISTRIBUIDO POR:

FORM NO. 071784 REV. 1 STYLE 1740 PACKING — SPANISH PRINTED IN USA 11/89