

# **EMPAQUETADURA PBO N1704**

### Composición

Hilos sintéticos Impregnación con PTFE y lubricante sólido

#### **Características**

La empaquetadura N1704 HP se produce a partir de una nueva generación de hilos resistentes al calor que superan las propiedades de la fibra de aramida. Este hilo tiene una resistencia 1.6 veces mayor que la aramida, combinada con una alta inercia química, excelente estabilidad térmica y bajo coeficiente de fricción. Para obtener los mejores resultados, cada hilo se impregna previamente con una mezcla de PTFE y con un lubricante sólido especial. N1704 HP muestra una resistencia sorprendente en comparación con la empaquetadura convencional de fibra de aramida.

#### **Aplicaciones**

N1704 es adecuado para todas las aplicaciones en las que normalmente se utiliza la empaquetadura de aramida.

#### Datos técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	рН	T°C	T°F
F	500	7500	5	1000	1 ÷ 13	÷ 280	÷ 540
<b>®</b>	30	450	20	4000	1 - 13		

- Nunca use el producto a la temperatura y presión máximas asociadas. Consulte al fabricante para obtener más información
- La temperatura máxima se puede mantener para exposiciones cortas



## Empaquetadura PBO N1704

N1704 es la empaquetadura de compresión para bombas fabricada con hilos de aramida evolucionados de alta resistencia para aplicaciones dinámicas exigentes.







# EMPAQUETADURA PBO N1704

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	71.4	234.3	71.4	106.4
4	-	1	2.2	45.5	149.3	45.5	67.8
5	3/16"	1	2.2	26.3	86.3	26.3	39.2
6	-	2.5	5.5	35.7	117.1	14.3	21.3
6.5	1/4"	2.5	5.5	33.3	109.3	13.3	19.8
8	5/16"	2.5	5.5	31.3	102.7	12.5	18.7
9.5	3/8"	2.5	5.5	21.4	70.2	8.5	12.7
10	-	2.5	5.5	19.2	63.0	7.7	11.4
11	7/16"	2.5	5.5	15.9	52.2	6.4	9.5
12	-	2.5	5.5	13.2	43.3	5.3	7.9
12.7	1/2"	2.5	5.5	11.9	39.0	4.8	7.1
14	9/16"	5	11	19.6	64.3	3.9	5.8
16	5/8"	5	11	15.6	51.2	3.1	4.6
17.5	-	5	11	13.3	43.6	2.7	4.0
18	11/16"	5	11	11.9	39.0	2.4	3.5
19	3/4"	5	11	10.7	35.1	2.1	3.2
22	7/8"	5	11	7.9	25.9	1.6	2.4
25.5	1"	5	11	6.4	21.0	1.3	1.9





El peso por metro y el peso del embalaje pueden tener una tolerancia de +/- 10%. Otros tamaños y embalajes están disponibles bajo demanda.