

# EMPAQUETADURA FENÓLICA N1304

### Composición

- Hilos 100% fenólicos
- Lubricados con PTFE

#### Características

N1304 es una empaquetadura de bomba fabricada con hilos Kynol®, una nueva generación de fibras sintéticas resistentes al calor. Esta fibra tiene la misma resistencia que la fibra de aramida, pero con la inercia química y el coeficiente de fricción similares al PTFE. Para obtener los mejores resultados, cada hebra se lubrica previamente con PTFE y con un lubricante especial de silicona sin residuos. N1304 es una empaquetadura adecuada para aplicaciones dinámicas con fluidos abrasivos y condiciones de pH severas. Compatible con ácidos y bases débiles, agua, vapor, disolventes, y la empaquetadura es más eficiente al combinar longevidad del servicio y un sellado de calidad.

#### **Aplicaciones**

Empaquetadura para bomba

#### Datos técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	рН	Т°С	T°F
F	60	900	2	400	1 ÷ 13	÷ 260	÷ 500
<b>®</b>	25	375	15	3000			

- 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 fenólica N1304

La empaquetadura trenzada N1304 está hecha con hilos fenólicos. Este hilo fenólico ofrece una resistencia mecánica similar a la del hilo de aramida, pero es adecuada para un rango más amplio de pH. La impregnación se realiza en tres fases con dispersión de PTFE y lubricantes.







# EMPAQUETADURA FENÓLICA N1304

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	76.9	252.3	76.9	114.5
4	-	1	2.2	43.5	142.7	43.5	64.8
5	3/16"	1	2.2	25.0	82.0	25.0	37.2
6	-	2.5	5.5	41.7	136.8	16.7	24.8
6.5	1/4"	2.5	5.5	35.7	117.1	14.3	21.3
8	5/16"	2.5	5.5	25.0	82.0	10.0	14.9
9.5	3/8"	2.5	5.5	18.5	60.7	7.4	11.0
10	-	2.5	5.5	17.9	58.7	7.1	10.7
11	7/16"	2.5	5.5	13.9	45.6	5.6	8.3
12	-	2.5	5.5	12.5	41.0	5.0	7.4
12.7	1/2"	2.5	5.5	11.4	37.4	4.5	6.8
14	9/16"	5	11	17.9	58.7	3.6	5.3
16	5/8"	5	11	12.8	42.0	2.6	3.8
17.5	-	5	11	12.5	41.0	2.5	3.7
18	11/16"	5	11	11.4	37.4	2.3	3.4
19	3/4"	5	11	9.3	30.5	1.9	2.8
22	7/8"	5	11	7.4	24.3	1.5	2.2
25.5	1"	5	11	5.9	19.4	1.2	1.8





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