



EMPAQUETADURA ARAMIDICA N1706

Composición

- Fibras inorgánicas especiales
- Impregnadas con PTFE y lubricante sólido

Características

La empaquetadura de aramida N1706 DINACOMB está trenzada con fibras orgánicas especiales más duras que la aramida. Estos hilos aseguran una gran resistencia química y un coeficiente de fricción muy bajo durante un largo tiempo. Cada hilo está impregnado con una dispersión de PTFE y un lubricante sólido. La empaquetadura para bombas N1706 DINACOMB es la empaquetadura adecuada para aplicaciones dinámicas donde se utiliza una empaquetadura de aramida clásica.

Aplicaciones

Empaquetadura para bombas

Datos técnicos

| | P bar | lbf/in2 | Vm/S | f/pm | pH | T°C | T°F |
|--|-------|---------|------|------|--------|-------|-------|
| | 500 | 7500 | 3 | 600 | 1 ÷ 13 | ÷ 260 | ÷ 500 |
| | 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 aramidica N1706

Empaquetadura de compresión especial para bombas, fabricada con fibras orgánicas de alta tenacidad provenientes de aramida, específica para aplicaciones dinámicas con fluidos abrasivos.



La información incluida en esta publicación, así como la ofrecida a los usuarios por otros medios, se basa en nuestra experiencia y se comunica según el mejor conocimiento disponible. Sin embargo, dado que numerosos factores fuera de nuestro conocimiento y control pueden influir en el uso de los productos, no se ofrece ninguna garantía, explícita ni implícita, respecto a dicho contenido. Los límites operativos indicados no constituyen confirmación de que dichos valores puedan aplicarse simultáneamente. Evite utilizar el producto en los límites máximos de temperatura y presión. La temperatura máxima solo puede mantenerse durante breves periodos en condiciones específicas. Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso. Las imágenes en el DS pueden no representar exactamente el producto, su color y/o su marcaje.

CARRARA®
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 www.carrara.it - info@carrara.it



EMPAQUETADURA ARAMIDICA N1706

| sezione mm | sezione inch | kg/box | lbs/box | mt/box | ft/box | mt/kg | ft/lbs |
|------------|--------------|--------|---------|--------|--------|-------|--------|
| 3 | 1/8" | 1 | 2.2 | 100.0 | 328.1 | 100.0 | 149.0 |
| 4 | - | 1 | 2.2 | 47.6 | 156.2 | 47.6 | 70.9 |
| 5 | 3/16" | 1 | 2.2 | 30.3 | 99.4 | 30.3 | 45.1 |
| 6 | - | 2.5 | 5.5 | 55.6 | 182.4 | 22.2 | 33.1 |
| 6.5 | 1/4" | 2.5 | 5.5 | 50.0 | 164.0 | 20.0 | 29.8 |
| 8 | 5/16" | 2.5 | 5.5 | 32.5 | 106.6 | 13.0 | 19.4 |
| 9.5 | 3/8" | 2.5 | 5.5 | 22.7 | 74.5 | 9.1 | 13.5 |
| 10 | - | 2.5 | 5.5 | 20.8 | 68.2 | 8.3 | 12.4 |
| 11 | 7/16" | 2.5 | 5.5 | 15.9 | 52.2 | 6.4 | 9.5 |
| 12 | - | 2.5 | 5.5 | 14.7 | 48.2 | 5.9 | 8.8 |
| 12.7 | 1/2" | 2.5 | 5.5 | 13.2 | 43.3 | 5.3 | 7.9 |
| 14 | 9/16" | 5 | 11 | 20.8 | 68.2 | 4.2 | 6.2 |
| 16 | 5/8" | 5 | 11 | 16.1 | 52.8 | 3.2 | 4.8 |
| 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 | 11.5 | 37.7 | 2.3 | 3.4 |
| 22 | 7/8" | 5 | 11 | 8.6 | 28.2 | 1.7 | 2.6 |
| 25.5 | 1" | 5 | 11 | 6.7 | 22.0 | 1.3 | 2.0 |

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



La información incluida en esta publicación, así como la ofrecida a los usuarios por otros medios, se basa en nuestra experiencia y se comunica según el mejor conocimiento disponible. Sin embargo, dado que numerosos factores fuera de nuestro conocimiento y control pueden influir en el uso de los productos, no se ofrece ninguna garantía, explícita ni implícita, respecto a dicho contenido. Los límites operativos indicados no constituyen confirmación de que dichos valores puedan aplicarse simultáneamente. Evite utilizar el producto en los límites máximos de temperatura y presión. La temperatura máxima solo puede mantenerse durante breves periodos en condiciones específicas. Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso. Las imágenes en el DS pueden no representar exactamente el producto, su color y/o su marcaje.

CARRARA®
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 www.carrara.it - info@carrara.it