



GF7600K

Composizione

Filato Aramidico e filato di PTFE espanso con grafite incapsulata e lubrificante silconico egPTFE GORE® GFO®.



Caratteristiche

GF7600K è una baderna speciale prodotta con un particolare processo di trecciatura. È realizzata con GORE® GFO® e filato aramidico sugli angoli per migliorare la resistenza all'estrusione e all'usura della tenuta, aumentando la pressione a cui essa può essere impiegata.

Applicazioni

GF7600K è la treccia per applicazioni dinamiche, specializzata per le pompe alternative e centrifughe ma utilizzabile con successo anche su mixers e agitatori, per tutti i servizi con fluidi industriali compatibili con la grafite, il PTFE e la fibra aramidica. La baderna GF7600K ha dimostrato particolare attitudine per gli impieghi slurry su pompe destinate al pompaggio dell'acqua per uso industriale.

Dati tecnici

| | P bar | lbf/in2 | Vm/S | f/pm | pH | T °C | T °F |
|---|-------|---------|------|------|--------|------------|------------|
|  | 250 | 3750 | 3 | 600 | 3 ÷ 12 | -100 ÷ 250 | -150 ÷ 480 |
|  | 20 | 300 | 25 | 5000 | | | |

- Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati senza prima consultare il produttore
- La temperatura di picco può essere sostenuta per brevi esposizioni
- La grafite e il carbonio non possono essere impiegati con agenti ossidanti



GF7600K

La baderna GF7600K è realizzata con due filati. Questa tecnica di produzione è finalizzata a rinforzare gli spigoli della treccia che nelle applicazioni dinamiche sono le aree più sollecitate e più soggette ad usura.



Le informazioni in questa pubblicazione e in altro modo fornite agli utenti si basano sull'esperienza e sono fornite al meglio delle nostre conoscenze attuali. A causa di molti fattori che sono al di fuori della nostra conoscenza e controllo che influenzano l'uso dei prodotti, nessuna garanzia viene fornita o deve essere ritenuta implicita in rispetto a tali informazioni. I limiti operativi esposti in questa pubblicazione non costituiscono affermazione che questi valori possono essere applicati simultaneamente. Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati. La temperatura massima può essere sostenuta per brevi esposizioni in particolari condizioni. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

 **CARRARA**
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 / fax +39 030 7451130
www.carrara.it - info@carrara.it



GF7600K

| sezione mm | sezione inch | kg/box | lbs/box | mt/box | ft/box | mt/kg | ft/lbs |
|------------|--------------|--------|---------|--------|--------|-------|--------|
| 3 | 1/8 | 1 | 2.2 | 74.1 | 243 | 74.1 | 110.3 |
| 4 | - | 1 | 2.2 | 41.7 | 137 | 41.7 | 62.1 |
| 5 | 3/16 | 1 | 2.2 | 26.7 | 87 | 26.7 | 39.7 |
| 6 | - | 2.5 | 5.5 | 46.3 | 152 | 18.5 | 27.6 |
| 6.5 | 1/4 | 2.5 | 5.5 | 39.4 | 129 | 15.8 | 23.5 |
| 8 | 5/16 | 2.5 | 5.5 | 26 | 85 | 10.4 | 15.5 |
| 9.5 | 3/8 | 2.5 | 5.5 | 18.5 | 61 | 7.4 | 11 |
| 10 | - | 2.5 | 5.5 | 16.7 | 55 | 6.7 | 9.9 |
| 11 | 7/16 | 2.5 | 5.5 | 13.8 | 45 | 5.5 | 8.2 |
| 12 | - | 2.5 | 5.5 | 11.6 | 38 | 4.6 | 6.9 |
| 12.7 | 1/2 | 2.5 | 5.5 | 10.3 | 34 | 4.1 | 6.2 |
| 14 | 9/16 | 5 | 11 | 17 | 56 | 3.4 | 5.1 |
| 16 | 5/8 | 5 | 11 | 13 | 43 | 2.6 | 3.9 |
| 17.5 | 11/16 | 5 | 11 | 10.9 | 36 | 2.2 | 3.2 |
| 18 | - | 5 | 11 | 10.3 | 34 | 2.1 | 3.1 |
| 19 | 3/4 | 5 | 11 | 9.2 | 30 | 1.8 | 2.8 |
| 22 | 7/8 | 5 | 11 | 6.9 | 23 | 1.4 | 2.1 |
| 25.5 | 1 | 5 | 11 | 5.1 | 17 | 1 | 1.5 |

- I pesi al metro e quello della confezione possono presentare una tolleranza +/- 10 %. Sono disponibili on demand dimensioni e confezioni customizzate.



Le informazioni in questa pubblicazione e in altro modo fornite agli utenti si basano sull'esperienza e sono fornite al meglio delle nostre conoscenze attuali. A causa di molti fattori che sono al di fuori della nostra conoscenza e controllo che influenzano l'uso dei prodotti, nessuna garanzia viene fornita o deve essere ritenuta implicita in rispetto a tali informazioni. I limiti operativi esposti in questa pubblicazione non costituiscono affermazione che questi valori possono essere applicati simultaneamente. Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati. La temperatura massima può essere sostenuta per brevi esposizioni in particolari condizioni. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

CARRARA
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 / fax +39 030 7451130
www.carrara.it - info@carrara.it