



BADERNA PTFE 55G

Composizione

Estruso non sinterizzato di PTFE caricato con grafite e arricchito con lubrificante inerte


Caratteristiche

55G e' un estruso in PTFE non sinterizzato, caricato grafite e lubrificato. La guarnizione 55G minimizza l'attrito sull'albero e si adatta da sola a qualsiasi irregolarità superficiale. L'elevata quantità di PTFE gli permette di lavorare in tutto il range del Ph ad eccezione dei forti ossidanti, dei composti alcalini e fluorurati.

Applicazioni

Indicato per alcali, olii, gas, solventi e vapore. 55G può essere usato con i fluidi limpidi su pompe, mixers, agitators, valvole giunti di espansione.

Dati tecnici

| | P bar | lbf/in2 | Vm/S | f/pm | pH | T°C | T°F |
|---|-------|---------|------|------|--------|-----------|-----------|
|  | 10 | 150 | 10 | 2000 | 0 ÷ 14 | -50 ÷ 260 | -60 ÷ 500 |

- 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



Baderna PTFE 55G

La guarnizione 55G è destinata ad applicazioni per servizi generali per la tenuta di pompe centrifughe a bassa velocità e pressione. Economica ed efficiente, è la soluzione più semplice per le applicazioni dinamiche.



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. La fotografia nel DS potrebbe non riportare l'esatto colore e/o marcatura del prodotto.

 **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



BADERNA PTFE 55G

| sezione mm | sezione inch | kg/box | lbs/box | mt/box | ft/box | mt/kg | ft/lbs |
|------------|--------------|--------|---------|--------|--------|-------|--------|
| 3 | 1/8" | 1 | 2.2 | 55.6 | 182.4 | 55.6 | 82.8 |
| 4 | - | 1 | 2.2 | 31.3 | 102.7 | 31.3 | 46.6 |
| 5 | 3/16" | 1 | 2.2 | 22.2 | 72.8 | 22.2 | 33.1 |
| 6 | - | 2.5 | 5.5 | 35.7 | 117.1 | 14.3 | 21.3 |
| 6.5 | 1/4" | 2.5 | 5.5 | 29.4 | 96.5 | 11.8 | 17.5 |
| 8 | 5/16" | 2.5 | 5.5 | 20.8 | 68.2 | 8.3 | 12.4 |
| 9.5 | 3/8" | 2.5 | 5.5 | 14.2 | 46.6 | 5.7 | 8.5 |
| 10 | - | 2.5 | 5.5 | 13.9 | 45.6 | 5.6 | 8.3 |
| 11 | 7/16" | 2.5 | 5.5 | 11.5 | 37.7 | 4.6 | 6.8 |
| 12 | - | 2.5 | 5.5 | 9.3 | 30.5 | 3.7 | 5.5 |
| 12.7 | 1/2" | 2.5 | 5.5 | 8.1 | 26.6 | 3.2 | 4.8 |
| 14 | 9/16" | 5 | 11 | 13.5 | 44.3 | 2.7 | 4.0 |
| 16 | 5/8" | 5 | 11 | 5.0 | 16.4 | 1.0 | 1.5 |
| 17.5 | - | 5 | 11 | 9.6 | 31.5 | 1.9 | 2.9 |
| 18 | 11/16" | 5 | 11 | 8.6 | 28.2 | 1.7 | 2.6 |
| 19 | 3/4" | 5 | 11 | 7.7 | 25.3 | 1.5 | 2.3 |
| 22 | 7/8" | 5 | 11 | 5.4 | 17.7 | 1.1 | 1.6 |
| 25.5 | 1" | 5 | 11 | 4.2 | 13.8 | 0.8 | 1.3 |

- 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. La fotografia nel DS potrebbe non riportare l'esatto colore e/o marcatura del prodotto.

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