PLANIGRAPH V48EGR8800

Composizione

- **Anelli intermedi:** anelli **V48E** in grafite espansa pura al 99%
- **Anelli Top & Bottom:** anelli di treccia in filato di carbonio PAN impregnato con grafite pura e inibitori di corrosione passivi style **GR8800**

Caratteristiche

Planigraph V48EGR8800 è una guarnizione in grafite stelo composta da anelli di grafite pura che garantisco un'elevata resistenza chimica e termica. La sua struttura resistente all'estrusione, grazie alla presenza degli anelli di tenuta GR8800 nella parte superiore e inferiore, assicura una tenuta affidabile anche in condizioni estreme.

Applicazioni

Questa guarnizione in grafite in set di anelli è specificamente progettata per valvole industriali e può essere utilizzata per garantire una tenuta efficace su vapore, gas e una vasta gamma di prodotti chimici e petroliferi. Evitare l'utilizzo con fluidi ossidanti.

Dati tecnici

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	300	4500	1	200	0 ÷ 14	-200 ÷ 450 / 650	-330 ÷ 840 / 1200

- 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.
- Quando utilizzato con agenti debolmente ossidanti o aria calda, la temperatura non deve superare i **450 °C**.
- Quando utilizzato con vapore o fluidi non ossidanti, la temperatura non deve superare i **650 °C**.
- La grafite e il carbonio non possono essere impiegati con agenti ossidanti.



Planigraph V48EGR8800

La guarnizione in grafite in set di anelli Planigraph V48EGR8800 è progettata per offrire prestazioni ottimali in una vasta gamma di applicazioni industriali. La sua composizione avanzata e le caratteristiche tecniche lo rendono ideale per applicazioni ad alta temperatura e pressione.

Le informazioni riportate in questa pubblicazione, così come quelle fornite in altre forme agli utenti, derivano dalla nostra esperienza e sono comunicate secondo le migliori conoscenze disponibili. Tuttavia, poiché numerosi fattori esterni alla nostra conoscenza e controllo possono influenzare l'impiego dei prodotti, non viene fornita alcuna garanzia, né esplicita né implicita, riguardo a tali contenuti. I limiti operativi indicati non costituiscono conferma che tali valori siano utilizzabili simultaneamente. Evitare l'uso del prodotto ai limiti massimi di temperatura e pressione. La temperatura massima è sostenibile solo per brevi periodi in condizioni specifiche. Le specifiche possono essere modificate senza preavviso. Le immagini nel DS potrebbero non rappresentare esattamente il prodooto, il suo colore e/o marcatura.

CARRARA
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

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