



PGT4 GR8622 S

Composizione

PGT4 GR8622 : anelli stampati con pura grafite minerale flessibile e anelli di baderna stile GR8622 come anelli di testa e fondo

Caratteristiche della grafite

Densità	g/cm3	> 1.00
Contenuto di carbonio	%	> 99.00
Ceneri	%	< 1.00
Contenuto di Zolfo	ppmv	< 300
Contenuto di Cloruri	ppmv	< 20
Contenuto di Alogeni	ppmv	< 200

Caratteristiche

PGT4 GR8622 è la guarnizione per stelo certificata a basse emissioni conforme a API std 622 3rd Edition e ISO 15848 BH C01 e C02 che rappresenta una valida soluzione per ridurre i modelli di guarnizione utilizzata per il primo utilizzo su nuove valvole. In effetti, può essere utilizzato tanto nel contesto dell'Oil & Gas e dei prodotti chimici, quanto nelle applicazioni con vapore ad alta pressione e temperatura. PGT4 GR8622 è uno speciale set di tenuta stelo valvola in grafite composto da grafite flessibile stampata e anelli di testa e fondo intrecciati tipo GR8622. PGT4 GR8622, che soddisfa i requisiti Low Emission, garantisce un servizio di lunga durata con moderate necessità di riserraggio. Conforme a specifiche IOGP S611 Annex E e F, S562 Annex T e U.

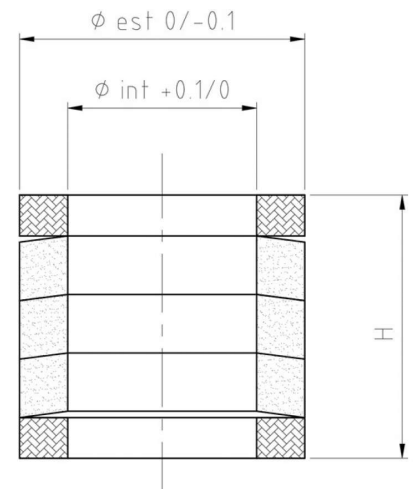
Applicazioni

PGT4 GR8622 è specifico per servizi Low Emission di Valvole Industriali ma adatto anche per servizi vapore HT/HP.

Dati tecnici

P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T °C	T °F
500	7500	2	400	0÷14	-200 ÷ 450 / 650	-328 ÷ 840 / 1200

- Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati senza prima consultare il produttore
- Con agenti debolmente ossidanti e aria calda la temperatura deve essere limitata a 450 °C
- Con Vapore e fluidi non ossidanti la temperatura deve essere limitata a 650 °C
- La grafite e il carbonio non possono essere impiegati con agenti ossidanti



PGT4 GR8622 S

Set di grafite approvato API std 622 3rd Edition. PGT4 GR8622 è uno speciale set di tenuta stelo in grafite per valvole industriali composto da grafite flessibile preformata e anelli di testa e fondo trecciati della versione GR8622. Disponibile anche nello stile PGT3 GR8622 composto solo da anelli trecciati stile GR8622. PGT3 GR8622 è la guarnizione per stelo con anelli in grafite trecciati che garantisce in servizio la continuità del profilo certificativo Low Emission quando la baderna PGT4 GR8622 installata dal valvoliere deve essere sostituita.

APPROVAZIONI

- ISO 15848 C01 BH
- ISO 15848 C02 BH
- API 622 3rd Edition
- Weight Loss Test EN 14772, section 6.7



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