



# PGT3 GR8622

## Composizione

Guarnizione in grafite rinforzata realizzata con anelli preformati della treccia di grafite tipo GR8622



## Caratteristiche

Il kit di anelli di tenuta in grafite espansa PGT3 GR8622 è una guarnizione per Valvole Industriali. La baderna PGT3 GR8622 garantisce una elevata performance in esercizio in tutto il range di temperature, offrendo nel contempo un basso coefficiente di attrito.

PGT3 GR8622, certificato Low Emission API std 622 3rd Edition, mantiene le sue proprietà di elasticità e di tenuta nel tempo garantendo la sicurezza di esercizio della valvola.

## Applicazioni

PGT3 GR8622 è specifico per Valvole Industriali servizio Low Emission services API std 622, utilizzabile anche per servizi vapore HP/HT e per Hydrogen services.

## PGT3 GR8622

Guarnizione in grafite per lo stelo delle valvole industriale, realizzata con anelli di tenuta in grafite espansa per servizio Low Emissions approvato API std 622 3rd Edition.

## Dati tecnici

P bar	lbf/in <sup>2</sup>	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	500	7500	1	0 ÷ 14	-200 ÷ 450 / 650	-330 ÷ 850 / 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.
- 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.



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 colore e/o marcatura del prodotto.



**Carrara S.p.A.**

Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 [www.carrara.it](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)