CONTROLLER 2 EVO PTFE

Composizione

- **Anelli intermedi:** Grafite minerale espansa impregnata al 5% con dispersione di PTFE
- **Anelli di Top & Bottom:** Treccia in grafite stile GR80SGR impregnata al 5% con dispersione di PTFE

Caratteristiche

- Conforme a Class 3 di ASTM F2168 e F2191 per tenuta stelo.
- Basso coefficiente di attrito combinato a buon recupero elastico
- Bassa permeabilità e forte resistenza all'invecchiamento
- Può operare facilmente con tutti i fluidi industriali in servizi ad alta pressione e temperatura
- Non può essere impiegato con i fluidi ossidanti

Applicazioni

CONTROLLER 2 EVO PTFE è specificamente progettato per i servizi a bassa emissione delle valvole industriali, offrendo prestazioni affidabili e durature in condizioni ambientali impegnative.

Dati tecnici

	P bar	lb/in2	V m/s	fpm	pH	T°C	T°F
	500	7500	1	200	0 ÷ 14	-200 ÷ 260	-330 ÷ 500

- Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati senza prima consultare il produttore.



CONTROLLER 2 EVO PTFE

CONTROLLER 2 EVO PTFE è una variante impregnata di CONTROLLER 2 EVO progettata per garantire prestazioni ottimali in ambienti a bassa emissione per servizi fino a 260°C di temperatura. Lo speciale trattamento a cui è sottoposta questa guarnizione, conferisce al prodotto una bassa permeabilità accompagnata da una notevole capacità di recupero e un'elevata resistenza all'invecchiamento.

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.

GLOBAL SEALING SOLUTIONS

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