



# CONTROLLER 2 EVO

## Composizione

- Anelli intermedi:** Grafite pura PLANIGRAPH
- Anelli di Top & Bottom:** Baderna GR80SGR in grafite espansa con rinforzo metallico speciale
- Impregnazione:** con grafite pura e composto speciale



## Caratteristiche

Il **CONTROLLER 2 EVO** si distingue per le seguenti caratteristiche:

- Conformità ai requisiti TA LUFT VDI2440 per servizi a bassa emissione
- Utilizzo della speciale treccia GR80SGR, conferendo al set una notevole elasticità e richiedendo limitati riserraggi
- Realizzato in grafite purissima per garantire una ridotta perdita di peso anche a temperature elevate secondo i requisiti EN14772 - Sezione 6.7

## Applicazioni

Questo kit è specificamente progettato per servizi a bassa emissione e ad alta pressione/temperatura di valvole industriali, offrendo prestazioni affidabili e durature in ambienti industriali impegnativi.

## Dati tecnici

	P bar	lb/in <sup>2</sup>	V m/s	fpm	pH	T°C	T°F
	500	7500	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.
- 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.

## CONTROLLER 2 EVO

Il **CONTROLLER 2 EVO** è un kit di anelli di tenuta progettato specificamente per gli steli delle Valvole Industriali, approvato per servizi a bassa emissione conforme agli standard TA LUFT VDI 2440. Realizzato con materiali di alta qualità come la grafite espansa **Planigraph** e la baderna **GR80SGR**, questo set assicura prestazioni affidabili e una ridotta perdita di peso anche a temperature elevate, soddisfacendo i requisiti EN14772 - Sezione 6.7.



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 prodotto, il suo colore e/o marcatura.



**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)