CONTROLLER 3 EVOLUTION OXY BAM

Composizione

Il **Controller 3 Evolution** è composto da anelli di treccia stampata **ZGR80SGR OXY**, costituiti da fili di grafite espansa con un rinforzo metallico dedicato. Questo materiale garantisce una bassissima perdita di peso anche nelle condizioni più estreme, soddisfacendo i rigidi requisiti della normativa **EN14772** - sezione 6.7. **Approvato BAM** No. 2-28/2015 E per l'uso con ossigeno liquido e gassoso.

Caratteristiche

Il **Controller 3 Evolution** offre una combinazione unica di resistenza e durata, con un basso coefficiente di attrito che assicura un funzionamento fluido e affidabile. La sua struttura rinforzata e la qualità della grafite utilizzata lo rendono ideale per applicazioni ad alta temperatura e pressione.

Applicazioni

Specificamente progettato per valvole industriali in servizio con ossigeno, il **Controller 3 Evolutio**n è la scelta ideale per garantire un'efficace tenuta stelo in ambienti critici. Offre prestazioni superiori e una durata eccezionale, rendendolo indispensabile per applicazioni industriali sensibili all'ossigeno.

Dati tecnici

Maximum Temperature *°C*	**Maximum Oxygen Pressure** *bar*
up to 60	350
>60 up to 300	220

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

Controller 3 Evolution OXY BAM

Il **Controller 3 Evolution** è una guarnizione innovativa progettata appositamente per valvole industriali in servizio con ossigeno. Realizzato con grafite minerale espansa di alta qualità e rinforzato con un metallo speciale, questo prodotto offre prestazioni affidabili e sicure in ambienti ad ossigeno.

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. La fotografia nel DS potrebbe non riportare l'esatto colore e/o marcatura del prodotto.

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