CONTROLLER 2 EVO

Composition

- **Bagues intermédiaires:** Graphite pur PLANIGRAPH
- **Bagues supérieur et inférieur::** Garniture de presse-étoupe GR80SGR en graphite expansé avec un renforcement métallique spécial
- **Impregnation** avec du graphite pur et un composé spécial

Caractéristiques

Le **CONTROLLER 2 EVO** se distingue par les caractéristiques suivantes :

- Conformité aux exigences de la TA LUFT VDI2440 pour les services à faible émission
- Utilisation de la garniture de presse-étoupe spéciale GR80SGR, offrant à l'ensemble une élasticité significative et nécessitant un resserrage limité
- Fabriqué en graphite ultra-pur pour garantir une perte de poids réduite même à haute température selon les exigences EN14772 - Section 6.7

Applications

Ce kit est spécialement conçu pour les services à faible émission et HP/HT des vannes industrielles, offrant des performances fiables et durables dans des environnements industriels exigeants.

Données techniques

	P bar	lb/in2	V m/s	fpm	pH	T°C	T°F
	500	7500	1	200	0 ÷ 14	-200 ÷ 450 / 650	-330 ÷ 840 / 1200

- N'utilisez jamais le produit à la température et à la pression maximales associées. Consultez le fabricant pour plus d'informations.
- Lorsqu'il est utilisé avec des agents faiblement oxydants ou de l'air chaud, la température ne doit pas dépasser **450 °C**.
- Lorsqu'il est utilisé avec de la vapeur ou des fluides non oxydants, la température ne doit pas dépasser **650 °C**.



CONTROLLER 2 EVO

Le **CONTROLLER 2 EVO** est un ensemble avancé de bagues d'étanchéité spécialement conçu pour les tiges de vannes industrielles, approuvé pour les services à faible émission conformément aux normes strictes TA LUFT VDI 2440. Fabriqué avec des matériaux de haute qualité tels que la graphité expansée **Planigraph** et le garnissage de presse-étoupe **GR80SGR**, cet ensemble garantit des performances fiables et une perte de poids réduite même à haute température, répondant aux exigences EN14772 - Section 6.7.

Les informations fournies dans cette publication, ainsi que celles transmises aux utilisateurs sous d'autres formes, proviennent de notre expérience et sont communiquées selon les meilleures connaissances disponibles. Toutefois, comme de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle peuvent influencer l'utilisation des produits, aucune garantie, explicite ou implicite, n'est donnée quant à ces contenus. Les limites opérationnelles indiquées ne constituent pas une confirmation que ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Évitez d'utiliser le produit aux limites maximales de température et de pression. La température maximale n'est supportable que pour de courtes périodes dans des conditions spécifiques. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les images dans le DS peuvent ne pas représenter exactement le produit, sa couleur et/ou son marquage.

GLOBAL SEALING SOLUTIONS

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