



# GARNITURE TRESSEE CONTROLLER 2 EVO

## Composition

- Bagues en graphite: Graphite pur VALVOGRAPH
- Bagues de tresse : 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 Evolution 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	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	500	7500	1	200	0 ÷ 14	-200 ÷ 450 / 650	-330 ÷ 850 / 1200

- N'utilisez jamais le produit à la température et à la pression maximales associées. Consultez le fabricant pour plus d'informations.
- Avec des agents faiblement oxydants et de l'air chaud, la température doit être limitée à 450 ° C
- Avec la vapeur et les fluides non oxydants, la température doit être limitée à 650 ° C



## Garniture Tresse Controller 2 Evo

Le Controller 2 Evolution 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 graphitité expansée Valvograph 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 contenues dans cette publication, ainsi que celles autrement fournies aux utilisateurs, sont basées sur l'expérience et sont fournies au mieux de nos connaissances actuelles. Cependant, en raison de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle et pouvant affecter l'utilisation des produits, aucune garantie explicite ou implicite n'est donnée concernant ces informations. Les limites de fonctionnement indiquées dans cette publication ne constituent pas une affirmation selon laquelle ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Ne pas utiliser le produit aux valeurs maximales de température et de pression associées en même temps. La température maximale peut être maintenue uniquement lors d'expositions courtes et dans des conditions particulières. Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. L'image dans le DS peut ne pas représenter avec précision la couleur et/ou les marquages exacts du produit.

**CARRARA**  
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](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)