



CONTROLLER 3 EVO

Composition

joint de tige en graphite renforcé, fabriqué avec des bagues préformées de tresse en graphite type GR80SGR.

Caractéristiques

Les bagues d'étanchéité en graphite expansé Controller 3 Evo sont un joint pour vannes industrielles. La tresse GR80SGR garantit des performances élevées en service sur toute la plage de températures, tout en offrant un faible coefficient de frottement.

Controller 3 Evo, certifié Low Emission selon la norme ISO 15848 BH-C01, conserve ses propriétés d'élasticité et d'étanchéité dans le temps, garantissant la sécurité de fonctionnement de la vanne.

Applications

Controller 3 Evo est spécifiquement conçu pour les vannes industrielles en services à faibles émissions selon la norme ISO 15848 BH-C01. Il est également adapté aux services vapeur HP/HT et aux applications à l'hydrogène.

Données techniques

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	500	7500	1		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.
- La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions
- 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
- Le graphite et le carbone ne peuvent pas être utilisés avec des fluides oxydants



Controller 3 Evo

Joint d'étanchéité en graphite pour la tige des vannes industrielles, fabriqué avec des bagues d'étanchéité en graphite expansé pour les services à faibles émissions, approuvé selon la norme ISO 15848 BH-C01.



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 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