PGT3 GR8622

Composition

Bagues intermédiaires et de dessus et de dessous: bagues préformés de tresse en graphite renforcé style **GR8622**

Caractéristiques

Les bagues d'étanchéité en graphite expansé PGT3 GR8622 sont un joint pour vannes industrielles.
La tresse PGT3 GR8622 garantit des performances élevées en service sur toute la plage de températures, tout en offrant un faible coefficient de frottement.
PGT3 GR8622, certifié Low Emission selon la norme API std 622 3e édition, conserve ses propriétés d'élasticité et d'étanchéité dans le temps, garantissant la sécurité de fonctionnement de la vanne.

Applications

PGT3 GR8622 est spécifiquement conçu pour les vannes industrielles en services à faibles émissions selon la norme API std 622. Il est également adapté aux services vapeur HP/HT et aux applications à l'hydrogène.

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.
- La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions
- 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**.
- Le graphite et le carbone ne peuvent pas être utilisés avec des fluides oxydants.



PGT3 GR8622

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 API std 622 3e édition.

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.

CARRARA® GLOBAL SEALING SOLUTIONS

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