PGT4 GR8622

Composition

- **Bagues intermédiaires:** bagues en graphite minéral flexible pur Planigraph
- **Bagues supérieur et inférieur:** bagues de tresse en graphite du type **GR8622**

Caractéristiques

PGT4 GR8622 est le joint de tige certifié à faibles émissions, conforme à la norme API std 622 3e édition et à la norme ISO 15848 BH C01 et C02, qui constitue une solution valable pour réduire le type de joint utilisé pour la première utilisation sur les nouvelles vannes. En effet, il peut être utilisé autant dans le contexte du pétrole, du gaz et de la chimie que dans les applications de vapeur à haute pression et température. PGT4 GR8622 est un ensemble spécial d'étanchéité en graphite pour tige de robinets industriels composé de graphite flexible formé sous pression et de bagues tressés du style GR8622. PGT4 GR8622, qui répond aux exigences de faible émission, garantit une longue durée de vie.

Applications

PGT4 GR8622 est spécifique pour les services à basses émissions des robinets et appropriée également pour les services HP / HT.

Données techniques

	P bar	lb/in2	V m/s	fpm	pH	T°C	T°F
	500	7500	2	400	0 ÷ 14	-200 ÷ 450 / 650	-328 ÷ 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**.
- Le graphite et le carbone ne peuvent pas être utilisés avec des fluides oxydants.



PGT4 GR8622

Set en graphite approuvé selon la norme API Std 622 3ème édition. Le **PGT4 GR8622** est un jeu de garniture de tige spécial en graphite destiné aux vannes industrielles, composé de graphite flexible préformé et de bagues tressés en tête et en fond, de type **GR8622**. Il est également disponible en version PGT3 GR8622, composée uniquement de bagues tressés de type **GR8622**. Le PGT3 GR8622 est la garniture de tige à bagues tressés en graphite qui garantit, en service, la continuité du profil de certification Low Emission, lorsque la tresse PGT4 GR8622, installée par le fabricant de vannes, doit être remplacée.

APPROVATIONS

- ISO 15848 C01 BH
- ISO 15848 C02 BH
- API 622 3rd Edition
- Weight Loss Test EN 14772, 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.

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