



JOINT HAUTE PRESSION STEELGRAPH G22

Composition

- Graphite minéral expansé
- Couvercles métalliques


Caractéristiques

Steelgraph G22 présente une structure de graphite expansé combinée à deux couvercles en acier SS316L (ou autre acier sur demande). Cette combinaison offre une protection efficace contre l'extrusion tout en garantissant des propriétés élevées d'élasticité et de résistance. Le joint peut être produit à une densité comprise entre 1,55 et 1,70 g/cc, assurant ainsi une densité optimale pour diverses applications.

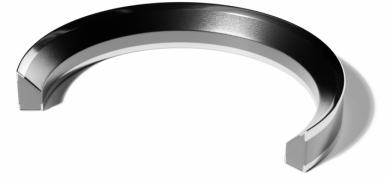
Applications

Ce joint est spécifiquement conçu pour les vannes à joint d'étanchéité sous pression, où la protection contre l'extrusion est essentielle pour garantir un fonctionnement fiable et durable.

Données techniques

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	1500	22500			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
- 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.



Joint haute pression Steelgraph G22

Steelgraph G22 est un joint en graphite expansé moulé et assemblé avec deux couvercles en SS316L (ou autre acier sur demande). Cette solution protège le joint de l'extrusion tout en assurant d'excellentes caractéristiques d'élasticité et de résistance.



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