



VALVOGRAPH V48EGR8807

Composition

- Bagues en graphite expansé à haute pureté C > 99 %.
- Bagues supérieures et inférieures en fil de carbone renforcé par des microfilaments discontinus Ni-Cr, type Incobraid® GR8807.

Caractéristiques

Le jeu de bagues d'étanchéité en graphite Incobraid® V48EGR8807 offre une étanchéité fiable et durable dans des environnements à haute température et pression. Grâce à sa composition de haute qualité et à sa technologie de renforcement avancée, cet ensemble de joints est capable de résister aux conditions les plus exigeantes, garantissant un fonctionnement fiable et continu. Le graphite est enrichi d'inhibiteurs passifs contre la corrosion et l'oxydation.

Applications

Cettes bagues en graphite Incobraid® sont idéal pour les vannes industrielles utilisées dans les services de vapeur, de gaz et avec la plupart des produits chimiques et pétroliers. Il est particulièrement adapté aux environnements à haute température et pression, offrant une solution fiable et durable pour diverses applications industrielles, à l'exception des situations impliquant des oxydants forts.

Données techniques

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	500	1		200	0 ÷ 14	-200 ÷ 450 / 650	-330 ÷ 840 / 1200

- 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



Valvograph V48EGR8807

Le Valvograph V48EGR8807 est un ensemble de bagues d'étanchéité en graphite conçu pour garantir des performances optimales dans des environnements industriels à haute température et haute pression. Sa composition de haute qualité offre une solution fiable et résistante pour une grande variété d'applications industrielles.



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