

COMPOSITION

Garniture tressée en graphite minéral pur expansé de très haute qualité (C > 99 %), avec inhibiteur de corrosion intégré et renforcée par fil en Inconel.

Le graphite minéral pur expansé offre un niveau élevé d'étanchéité, de flexibilité, de compressibilité et d'incombustibilité; Il est auto-lubrifiant, compatible avec la majorité des fluides industriels et présente une durée de stockage illimitée.

Garniture destinée aux vannes et aux équipements statiques, dans une plage de température de -200 °C à 650 °C, notamment pour des applications alternatives et pour les vannes à opercule et de régulation.

Spécialement conçue pour une utilisation en combinaison avec des anneaux en graphite afin de constituer des jeux de garnitures sur tout type de robinetterie.



APPLICATIONS




Vannes de tout type:

- à boisseau sphérique
- à opercule
- à soupape
- de retenue
- papillon
- de régulation

Équipements statiques, notamment pour applications haute température ou en conditions cryogéniques.

Dans les équipements de:

- Raffineries, pétrochimie et industrie chimique
- Sucreries et papeteries
- Production d'énergie : Centrales thermiques et nucléaires
- Acieries et fonderies
- Industrie navale
- Industrie minière et cimenteries
- Industrie de process

MG 880 R			
Température (°C)	-200 A +650		
Pression (Bar)	310		
Vitesse (m/s)			
P-H	0-14		

Le bon fonctionnement et la durée de vie en service des garnitures dépendent en grande partie des conditions de manipulation et d'utilisation sur lesquelles le fabricant n'a aucun contrôle. Les données indiquées dans cette fiche technique doivent être utilisées comme limites d'application et comme guide de sélection du matériau. Montero ne peut garantir que la qualité et les caractéristiques indiquées pour ses produits.