

COMPOSITION

Garniture tressée fabriquée à partir de fils de PTFE de très haute qualité, à haute teneur en graphite encapsulé, avec ajout de lubrifiants.

La teneur élevée en graphite permet un fonctionnement à vitesses élevées, tandis que le PTFE, constituant de base des fils, lui confère une excellente résistance chimique. Garniture d'une flexibilité et d'une adaptabilité remarquables.

Garniture recommandée pour les équipements fonctionnant à haute vitesse, grâce à son très faible coefficient de frottement (PTFE/graphite)

Cette garniture est adaptée aux pompes centrifuges, à la robinetterie et aux équipements à mouvements alternatifs, ainsi qu'aux mélangeurs et agitateurs, et plus généralement à tout type d'équipement industriel. Elle peut être considérée comme d'application quasi universelle, à l'exception des milieux fortement oxydants tels que l'acide nitrique et certains agents alcalins concentrés.

Particulièrement conçue pour les pompes centrifuges et les équipements à haute vitesse.



APPLICATIONS

Garniture pour tout type d'équipement, pompes et robinetterie.

Recommandée par MONTERO pour une utilisation sur des équipements centrifuges et des agitateurs.

Équipements nécessitant une garniture à faible coefficient de frottement.

Dans les équipements suivants:

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

MF 260			
Température (°C)	270		
Pression (Bar)	250	250	20
Vitesse (m/s)	2	3	25
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.