

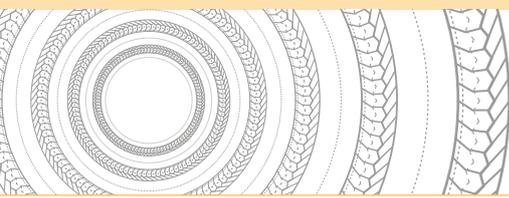


TRESSES & BAGUES

# LATTYcore 5790 G



**TRESSE POUR APPLICATIONS  
ALIMENTAIRES, RÉSISTANTE  
MÉCANIQUEMENT**



# LATTYcore 5790 G

## TRESSSES & BAGUES

**Tresse pour applications alimentaire, résistante mécaniquement.**

### Caractéristiques

► Tresse âme graphite constituée de fils et fibres synthétiques avec une base en aramide et lubrifiant sans silicone incorporé au coeur des fils avant tressage grâce au système d'imprégnation breveté « Filcoat ».

### Avantages de l'âme graphite

#### ► PLUS D'ÉLASTICITÉ

L'élasticité procurée par le graphite permet une diminution des temps de rodage, un espacement des resserrages et une étanchéité optimale sous faible serrage.

#### ► FROTTEMENTS RÉDUITS

L'ajout de graphite au coeur de nos tresses permet une diminution des frottements et vous garantit de réelles économies d'eau et d'énergie.

#### ► INERTIE CHIMIQUE

Le graphite présent à coeur de nos tresses à la différence des élastomères résiste à la plupart des agents chimiques tels que agents minéraux, solvants...

#### ► RÉSISTANCE AU VIEILLISSEMENT

Le graphite est l'un des matériaux résistant le plus au vieillissement, ce qui permet d'augmenter le temps entre deux interventions.

#### ► TENUE A LA TEMPÉRATURE

Le graphite contrairement aux élastomères ne subit aucun retrait et aucunes modifications de structure en présence de température.

#### ► FACILITÉ DE MANIPULATION ET TRANSFORMATION

Grâce à la souplesse du graphite, les opérations de montage et de démontage s'en trouvent facilité

### Paramètres (non associés)

- Température : -50°C à + 260°C
- Pression : de 0 à 100 bar
- Vitesse : < 5 m/s
- pH : 2-13

### Types d'industries

- Mines et carrières
- Sucrierie
- Papeterie
- Cimenterie
- Chimie
- Pétrochimie
- Énergie
- Pharmacie

### Matériels

- Pompes rotatives
- Mélangeurs
- Malaxeurs
- Broyeurs
- Convoyeurs

### Dimensions

- Disponible en carrés de 8 à 25,4 mm
- Sur demande, disponible en bagues matricées



Les indications portées sur cette documentation ne le sont qu'à titre indicatif et ne sauraient engager la responsabilité de LATTY international. En effet, nous ne garantissons pas les performances de nos produits en cas de montage défectueux ou en cas d'utilisation non conforme aux indications portées. LATTY international ne répond que de la qualité de ses produits, n'intervenant ni dans le montage, ni dans la mise en œuvre qui doivent être faits dans les règles de l'art.



**Site de production**  
 1, rue Xavier Latty  
 F-28160 BROU, FRANCE  
 Tél. +33 (0) 2 37 44 77 77  
 Fax +33 (0) 2 37 44 77 99  
 customerservice@latty.com



[www.latty.com](http://www.latty.com)