

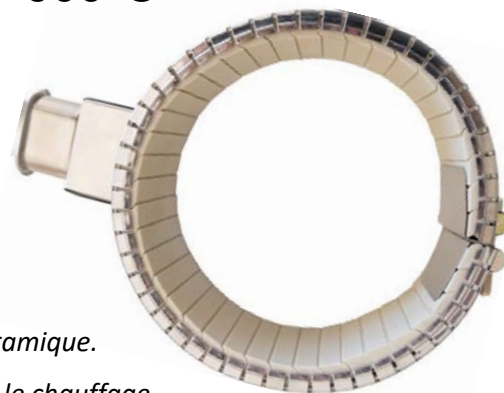
## Colliers Chauffants CERAMIQUE

Température Maxi 750°C – 900°C



Ref : CCER

Code Douanier : 85168080



ACGS MESURE réalise des colliers chauffants CERAMIQUE non étanche fabriqués à partir Fil en alliage résistif boudiné dans des modules en céramique.

Il existe des versions de colliers chauffants Mica étanches utilisées pour le chauffage des formes cylindriques et en particulier pour les buses d'injection de plastique.

La puissance du collier est proportionnelle à ses dimensions, en général il est conseillé de ne pas dépasser une charge de 8W/cm<sup>2</sup> en fonction de l'utilisation.

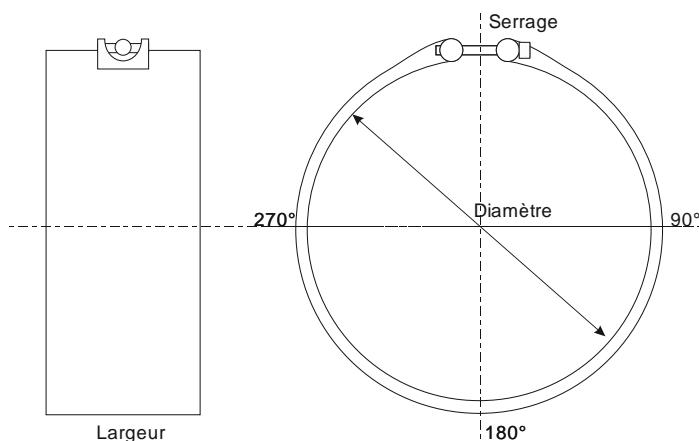
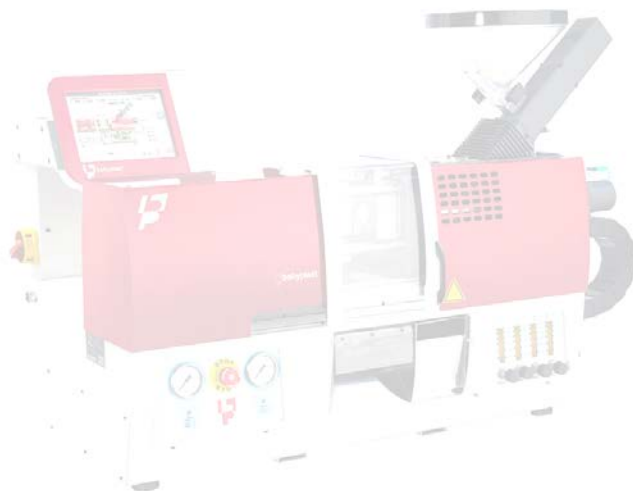
**Colliers sur mesure (diamètre, largeur, connecteur radial ou tangentiel, puissance, tension...), fabriqués à partir de mica protégé par une tôle.**

### Avantages des colliers CERAMIQUE

- Grande Durabilité
- Très bon échange thermique
- Température maxi 750°C Pour le blindage Inox
- Température maxi 900°C Pour le blindage Inconel
- Diamètre mini : 60 mm
- Diamètre maxi : 1200 mm
- Possibilité de réaliser des trous et échancrures

### Applications de colliers CERAMIQUE:

- Extrudeuses
- Machines de moulage par injection
- Chauffage de réservoirs
- Laboratoires,
- Industries pharmaceutiques, alimentaires et autres applications de chauffage par cylindres.



### Comment caractériser un collier céramique :

- Diamètre
- Largeur
- Type de connectique électrique
- Position de la connectique par rapport au serrage
- Puissance
- Tension
- Température de service