



INDUSTRIES 3R

**Bureau de Danville**  
55, route 116 Ouest  
Danville (Québec) Canada  
J0A 1A0

Téléphone : 819-839-2793  
Télécopieur : 819-839-2797  
Sans-Frais : 800-567-2728  
Courriel : [info@industries3r.com](mailto:info@industries3r.com)

GARNITURES MÉTALLIQUES

## STYLE 905



### Description

Le Metalbest est un joint d'étanchéité avec un coeur de métal ondulé et deux surfaces en graphite flexible. Il combine les excellentes propriétés d'étanchéité du graphite flexible avec la résistance à l'extrusion du métal ondulé. Il est aussi idéal pour maintenir une étanchéité positive à travers les cycles thermiques et les effets de choc. Le matériel régulier de fabrication du coeur de métal est l'acier inoxydable 316 à une épaisseur de 0.080".

Ce joint d'étanchéité gagne en popularité dans le marché pour les brides ASME B16.5, classes 150 et 300 lbs, grâce à sa capacité de sceller même à faible pression sur les boulons.

### Applications

Le Metalbest est fréquemment utilisé dans les réservoirs et les tuyaux des échangeurs de chaleur, grâce à sa capacité d'empêcher le cisaillement des joints dans les applications où les variations thermiques sont fréquentes.