



Maintenance

Industrial services

Fiche n°PMGM 202007

Roue de pompe en bronze reconditionnée



Remise à neuf des portées de joints

• CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

- Produit véhiculé : eau
- Pression : 100 Bars
- Vitesse : 3000 à 5000 tours/mn

• PROCÉDÉS ET PRODUITS

PROJECTION HVOF :

- Projection d'une sous couche de bronze par projection thermique avec usinage
- Finition par projection HVOF, carbure de chrome sur les portées

• RÉSULTATS :

Le dépôt de bronze intermédiaire permet de remettre au diamètre d'origine avec le dépôt par projection HVOF de carbure de chrome en finition

