

UTILISATIONS : POMPES

Maximalisent la durée de service des pompes grâce à une protection permanente des roulements.

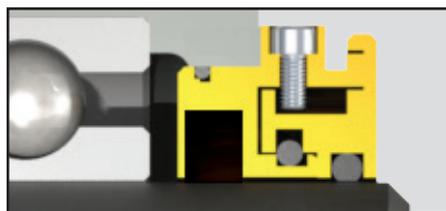
Les pompes sont vitales au procédé industriel, et sont conçues pour durer pendant de nombreuses années, cependant, elles tombent en panne constamment en raison de fuites au niveau des joints. Les joints peuvent s'user en raison du mouvement axial et du faux rond de l'arbre dus à un dégât des roulements, entraînant un problème sérieux au niveau de ceux-ci.

La majorité des roulements endommagés, le sont en raison de mauvais joints, permettant aux roulements d'être contaminés et une perte de lubrification. Les joints à contact habituellement utilisés, s'usent au point de contact avec l'arbre, ou creuse une rainure, nécessitant de les changer très rapidement.

Accroissez la fiabilité et maximisez la durée de service de vos pompes, grâce à la protection permanente des joints labyrinthes Inpro/Seal®. Le joint labyrinthe Inpro/Seal fait appel à l'interface VBXX® et au VBX®-Ring, pour empêcher à tout moment les contaminants de pénétrer dans la boîte palière. Les concepts inédits à gorge D ou à bande de graisse, garantissent le maintien du lubrifiant, en le conservant et en le redirigeant vers le boîtier de roulement.



VBXX-D



VBXX-D Cap Loc

Un arrêt de production imprévu peut être onéreux, mais ne vous inquiétez pas, Inpro/Seal est là. Nous avons organisé notre production, pour fabriquer et expédier votre pièce, le jour même de votre commande, même pour des design spéciaux, pour une remise en service rapide de votre équipement.

Comptez sur nous pour améliorer la fiabilité des pompes, accroître le MTBR Temps Moyen entre les pannes, et maximaliser la durée de service des pompes. Nous sommes les détenteurs de plus de 30 années d'expérience dans le domaine de la fabrication de joints labyrinthes SANS contact, solutions techniques sur mesure à votre service.



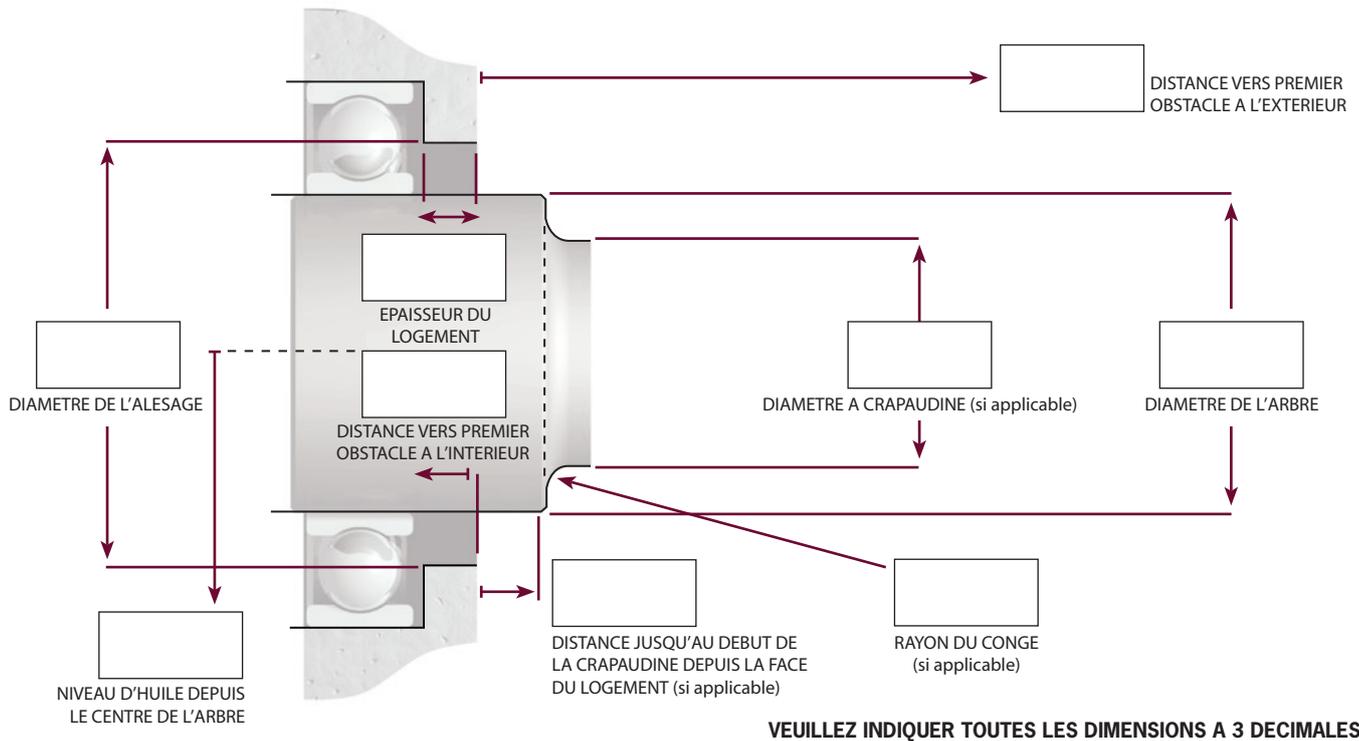
LES FAITS ET LES CHIFFRES

Les joints labyrinthes Inpro/Seal® installés sur des pompes :

- accroissent la durée de service et la fiabilité des roulements : maximisant la durée de service du joint et l'utilisation de votre pompe.
- protègent en permanence de toute contamination et des fuites de lubrifiant.
- peuvent être installés sur la majorité des pompes process, en porte à faux, type API, à liquide chargé, verticales, multi étagée à paliers lisses, à plan de joint horizontal.
- peuvent être conçus pour plusieurs types de lubrification, notamment à la graisse, barbotage d'huile, circulation forcée, brouillard d'huile (pure ou purge).
- moins d'émissions grâce à une étanchéité contre les COV Composé Organiques Volatiles.
- permettent de réaliser des économies d'énergie en ne soumettant pas l'arbre à davantage d'efforts.
- sont homologués IP66.



DEMANDE DE DEVIS POUR UNE / DES POMPE(S)



VEUILLEZ INDIQUER TOUTES LES DIMENSIONS A 3 DECIMALES PRES

Informations nécessaires pour tout devis

UTILISATION: Pompe Moteur Autre _____

SOLUTION ACTUELLE D'ETANCHEITE: Lèvre Laby Autre _____

POSITION DE L'ARBRE: Horizontale Verticale Verticale
vers le haut vers le bas

TYPE DE ROULEMENTS: Billes A coussinet-douille Galets

MONTAGE: Ajustement pressé standard Bride Autre _____

ORIENTATION ESSENTIELLE: Contamination Rétention d'huile Les deux

LUBRIFICATION: Huile (niveau) _____ Graisse Vapeur Circuit à
d'huile huile forcée

PREMIERE OBSTACLE: Crapaudine Rainure Autre _____

MOUVEMENT AXIAL: _____

VITESSE DE L'ARBRE: _____

ALIGNEMENT INCORRECT:

Faux rond de plus de 0,127 mm Faux rond total indiqué ?

Oui Non Si oui, combien ? _____

Mauvais alignement de l'arbre à l'alésage de plus de 0,178 mm Faux
rond total indiqué ?

Oui Non Si oui, combien ? _____

TEMPERATURE AU JOINT: °C | °F Min _____ Max _____

MILIEU: _____

TYPE DE LOGEMENT: En une pièce Sécable

TYPE DE JOINT: En une pièce Sécable

MATERIAU DE FABRICATION: Bronze Inox Autre _____

NOMBRE TOTAL DE PIECES DU MATERIEL: _____

PERSONNE A CONTACTER EN CAS DE QUESTIONS: _____

VEUILLEZ DECRIRE BRIEVEMENT L'APPLICATION

Faxer la feuille de demande de devis au +44 141 423 3744 ou par e-mail à info@inpro-seal.com