

INNOVATION Paliers SAF



Les paliers NSK sont conçus en vue d'une performance exceptionnelle pour une vaste gamme d'applications. Les paliers sont fabriqués dans un large éventail de dimensions et sont faits de fonte résistante. Ils sont aussi disponibles en ductile et en acier coulé, en option. Les paliers de NSK sont extraordinaires pour éloigner l'eau et les contaminants du roulement tout en gardant la lubrification à l'intérieur du logement. Le logement est offert standard avec le joint labyrinthe à triple bague, toutefois pour ce qui est des applications où la contamination représente une plus grande préoccupation, d'autres joints sont disponibles.



Caractéristiques du produit

Structure croisée

La structure croisée permet à l'huile d'affluer d'un côté du logement vers l'autre côté sans passer à travers le roulement. C'est ce qui élimine la chaleur du roulement dans les systèmes de circulation d'huile.

Plateforme de réception

NSK a ajouté des plateformes de réception sur nos paliers. Ces plateformes peuvent recevoir des détecteurs de vibration, une boîte de dérivation, des systèmes d'auto-lubrification et autres types de détecteurs.

Des trous d'admission plus grands

NSK a agrandi la dimension des trous d'admission. C'est un incontournable pour les applications à haute température puisque c'est ce qui permet à plus d'huile d'entrer et de sortir du palier, refroidissant ainsi l'huile et le roulement dans les systèmes de circulation d'huile.

Bande de température

La température élevée est un des éléments qui menacent le plus la durée de vie d'un roulement. La bande de température NSK, montée sur le couvercle, donne facilement une indication quant à la température du palier et aide à résoudre les problèmes avant qu'ils ne détruisent le roulement.

Avantages du produit

Les paliers NSK sont entièrement interchangeables avec les unités des autres fabricants.

Applications:

- › Conveyor (Material Handling)
- › Mining Machinery