

TIMKEN

SÉRIES UC

PALERS AUTO ALIGNEURS À ROULEMENTS À BILLES TIMKEN®

CONÇUS POUR OPTIMISER LES PERFORMANCES

Les paliers auto-aligneurs à roulements à billes Timken® série UC avec vis de serrage sont une nouvelle gamme de produits Timken très fiables, et sont immédiatement disponibles pour les applications les plus courantes.

Depuis plus de 110 ans, les innovations de Timken maintiennent le monde en mouvement, avec notamment l'invention du roulement à bague intérieure élargie et du palier auto-aligneur à roulements à billes. Nous poursuivons cette tradition d'innovation en appliquant notre immense savoir-faire technique en matière de roulements, de métallurgie, d'étanchéité et d'applications afin de garantir les meilleures performances de notre gamme de paliers auto-aligneurs.

MEILLEURE DISPONIBILITÉ DES ÉQUIPEMENTS ET RÉDUCTION DES COÛTS D'ENTRETIEN

- Les roulements et corps de paliers évitent les cheminements de la bague extérieure.
- Les roulements peuvent supporter un désalignement statique de l'arbre jusqu'à +/- 3 degrés.
- Conçus pour un fonctionnement normal entre -20 °C et 100 °C.
- Les roulements à bague intérieure élargie assurent un meilleur soutien de l'arbre.
- Les corps de paliers à haute résistance conviennent à la plupart des applications industrielles.

PERFORMANCES ÉLEVÉES DES ÉTANCHÉITÉS DANS LES ENVIRONNEMENTS LES PLUS EXIGEANTS

- Meilleure durée de vie du roulement et réduction des fuites de lubrifiant.
- Avec déflecteur en acier pour une protection supplémentaire du roulement.

LARGE GAMME DE PALIERS PRÊTS AU MONTAGE

- Cinq types de corps de paliers disponibles en cotes pouces et cotes métriques.
- Blocage par vis de pression pour faciliter l'installation.
- Interchangeables dans beaucoup d'applications.
- Disponibilité locale sur stock.

PALIER A SEMELLE TYPE UCP
De 12 mm à 90 mm
(1/2 po à 3 1/2 po)

COULISSEAU-TENDEURS TYPE UCT
De 12 mm à 85 mm
(1/2 po à 3 1/4 po)

ROULEMENTS À BILLES À BAGUE INTÉRIEURE ÉLARGIE TYPE UC
De 12 mm à 90 mm
(1/2 po à 3 1/2 po)

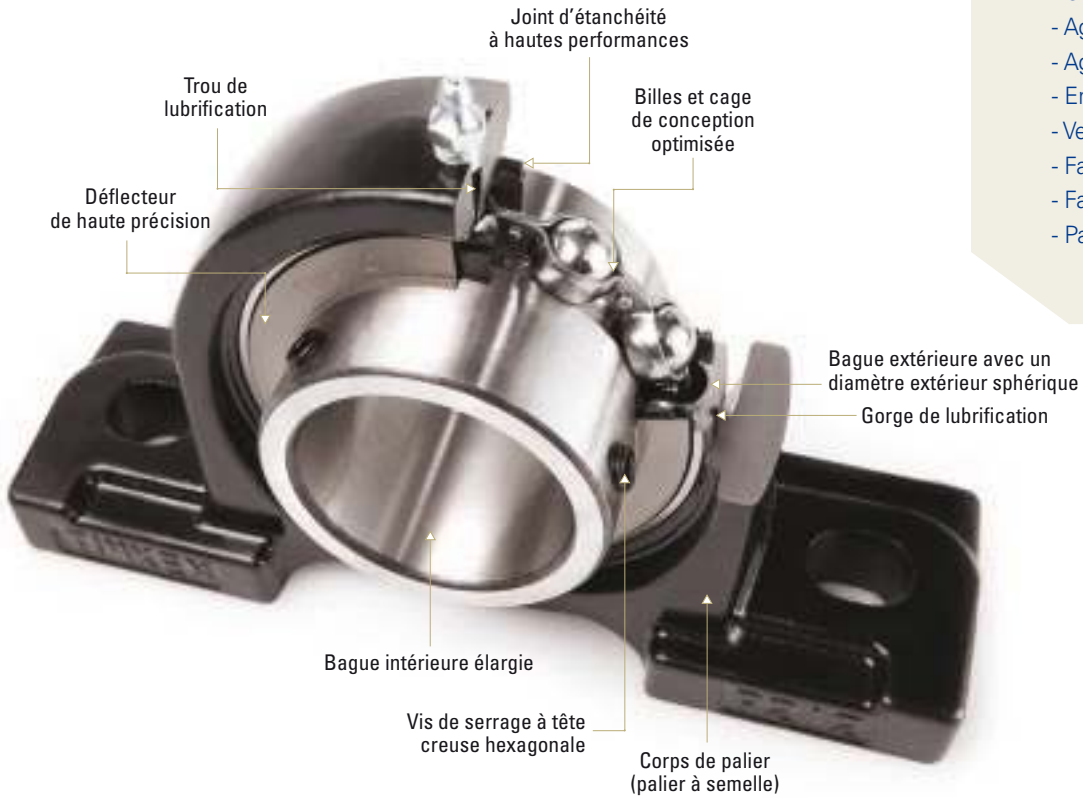
PALIER-APPLIQUES A DEUX TROUS DE FIXATION TYPE UCFL
De 12 mm à 90 mm
(1/2 po à 3 1/2 po)

PALIER-APPLIQUE A QUATRE TROUS DE FIXATION TYPE UCF
De 12 mm à 90 mm
(1/2 po à 3 1/2 po)

PALIER-APPLIQUES ROUNDS AVEC EPAULEMENT DE CENTRAGE TYPE UCFC
De 12 mm à 90 mm
(1/2 po à 3 1/2 po)



- Convoyage de matériaux
- Agro-alimentaire et boissons
- Agriculture
- Emballage
- Ventilateurs/climatiseurs industriels
- Fabrication de verre
- Fabrication de brique
- Papier et impression



TIMKEN PROPOSE UNE GAMME COMPLÈTE DE PALIERS MONOBLOCS ET A JOINT DIAMETRAL ADAPTES A CHAQUE TYPE D'APPLICATION

Tous les paliers à roulements sont facilement interchangeables avec des modèles courants du marché.



PALIERS À SEMELLE TYPE SNT
Solution personnalisable,
rendement et disponibilité



PALIER À SEMELLE TYPE SAF
Capacité de charge optimale
et durée de vie étendue



PALIERS MONOBLOCS À ROULEMENTS À ROULEAUX SPHÉRIQUES
Protection haute performance et fiabilité accrue



PALIERS MONOBLOCS À ROULEMENTS À ROULEAUX CONIQUES TYPE E
Fiabilité augmentée,
performances supérieure



PALIERS AUTO-ALIGNEURS À ROULEMENTS À BILLES
Installation facile,
options ajustables

COMPTEZ SUR TIMKEN

Pour connaître votre représentant commercial Timken le plus proche, veuillez consulter www.timken.com

TIMKEN

Grâce à leur savoir-faire, les équipes de Timken améliorent la fiabilité et les performances d'équipements utilisés dans divers secteurs d'activité partout dans le monde. L'entreprise conçoit, fabrique et commercialise des composants mécaniques de haute performance, notamment des roulements, des engrenages, des chaînes et des produits et services relatifs à la transmission de puissance mécanique

www.timken.com

Stronger. Commitment. Stronger. Value. Stronger. Worldwide. Stronger. Together. | Stronger. By Design.