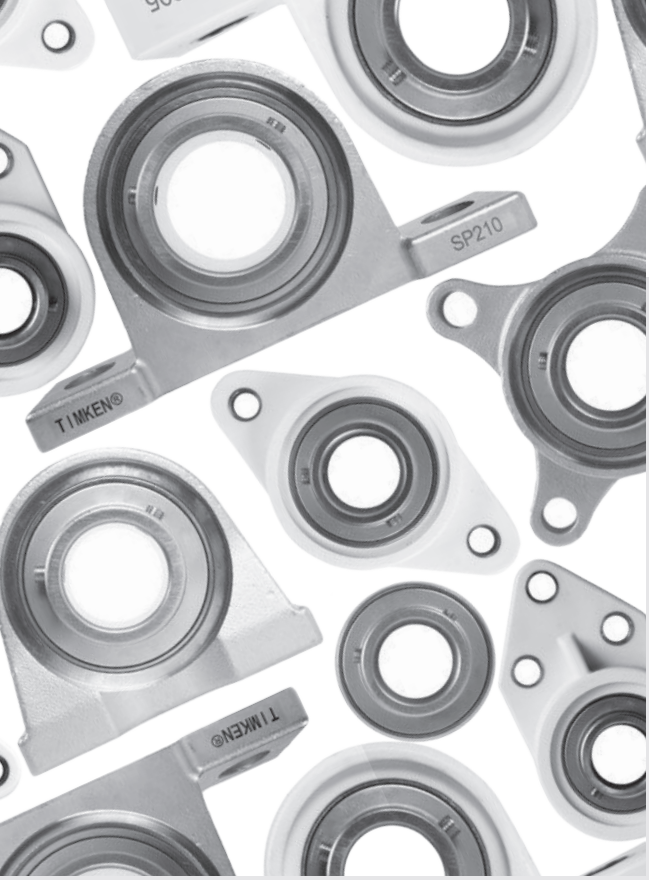


TIMKEN

PALIERS AUTO-ALIGNEURS TIMKEN® RÉSISTANTS À LA CORROSION

OPTIMISEZ LE RENDEMENT DE VOS ÉQUIPEMENTS AVEC LES PALIERS AUTO-ALIGNEURS TIMKEN® À ROULEMENTS À BILLES EN ACIER INOXYDABLE RÉSISTANTS À LA CORROSION

Conçu avec des matériaux non corrosifs et un lubrifiant de qualité alimentaire, le produit peut supporter une gestion des lavages agressifs et divers contaminants mouillés ou secs.
Le résultat ? Un renforcement de la fiabilité qui aide à allonger la durée de vie des paliers, à améliorer la disponibilité pour la production et surtout à accroître la sécurité alimentaire.

OBTENEZ DES SOLUTIONS :

Améliorant la sécurité alimentaire
Nos produits sont conformes aux lois et réglementations les plus rigoureuses en matière de sécurité alimentaire. Vous obtenez une exploitation fiable ainsi que des performances optimales des machines critiques.

Réduisant les coûts de maintenance
Les produits de qualité supérieure procurent une durée de vie plus longue, même dans des environnements difficiles.

Réduisant les arrêts imprévus
Des produits durables et une maintenance prédictive vous aident à éviter les arrêts soudains et coûteux. Évitez les remplacements coûteux avec des produits conçus pour résister à la corrosion, à la dilatation thermique et aux produits chimiques agressifs. Éliminez aussi les arrêts de production dus aux nettoyages obligatoires ou au regraissage constant.

Renforcant la fiabilité
Nos produits sont conçus avec un souci d'efficacité. Vous pouvez maintenir une disponibilité optimale malgré les lavages chimiques, les températures élevées et les cadences de production rapides.

ROULEMENTS HYGIENIQUES ET ASEPTIQUES POUR TOUTES LES ÉTAPES

Nos paliers auto-aligneurs à roulements à billes résistants à la corrosion permettent de réduire les coûts de possession grâce à une durée de vie plus longue et à une réduction des interventions de maintenance.



AVANTAGES DU PRODUIT

- Roulements à billes en acier inoxydable avec vis de serrage
- Corps de palier disponibles en polymère (thermoplastique) ou acier inoxydable et tous les types de montage
- Roulements standard interchangeable avec un alésage de 20 mm à 50 mm (¾ de pouce à 2 pouces)
- Construction hygiénique et aseptique (surface lisse, marquage laser, co-moulage des manchons insérés dans les trous de fixation) et cage métallique pour une meilleure sécurité alimentaire
- Joint à deux lèvres pour une meilleure protection contre les intrusions
- Conception permettant un fonctionnement entre -20 °C et 100 °C
- Disponible avec lubrifiant solide

UNE SOLUTION INTELLIGENTE POUR UNE MULTITUDE D'APPLICATIONS :

- Tapis roulants
- Mélangeurs
- Détecteurs de métaux
- Balances de contrôle
- Culbuteurs
- Trancheuses
- Paneuses
- Éplucheuses

NOMENCLATURE

ROULEMENT | **CORPS DE PALIER** | **ALÉSAGE**

S | UC | S | FL | 2 | 05 | - | 16 | / | F

Matériau du roulement
S Acier inoxydable

Roulement/type de blocage
UC Vis de serrage

Matériau du corps de palier
S Acier inoxydable
PL Thermoplastique

Type de corps de palier
P Palier à semelle
FL Palier applique à deux trous
FB Palier applique à trois trous
F Palier applique à quatre trous
T Coulisseau tendeur, rainure large
TB Palier à semelle taraudée

Gamme de diamètres
2 Série standard

Code du diamètre d'alésage en cotes métriques
04 ou plus Diamètre de l'alésage (mm) = code du diamètre d'alésage x 5

Code du diamètre d'alésage en cotes pouces
-8 ou plus Diamètre de l'alésage (pouces) = code de diamètre de l'alésage/16

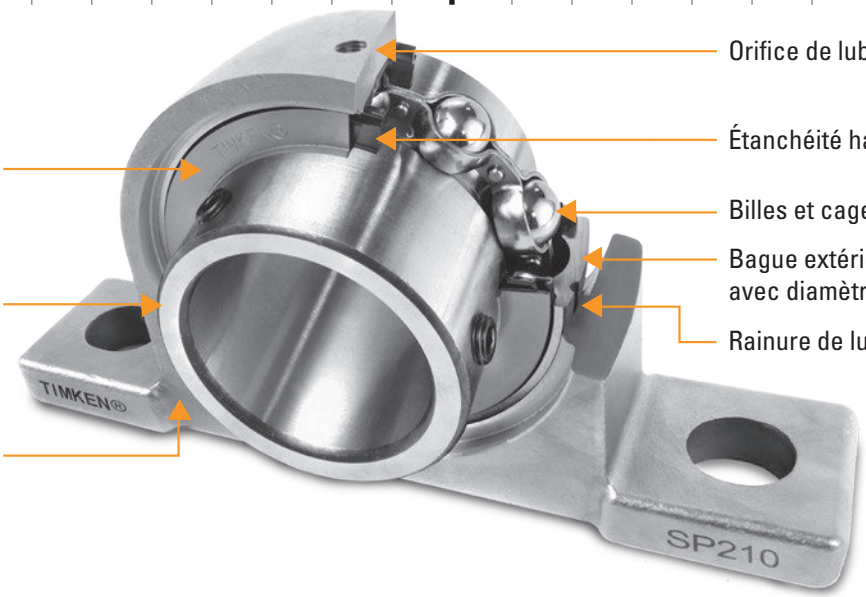
Code de lubrification/code de modification
F Graisse standard de qualité alimentaire
FVSL613 Lubrifiant solide de qualité alimentaire

GAMME DE PRODUITS

Type	Type de corps de palier	Corps de palier en acier inoxydable							Corps de palier en polymère (thermoplastique)						
		Série de roulements							Série de roulements						
		204	205	206	207	208	209	210	204	205	206	207	208	209	210
Corps de paliers standard (S, PL)	Palier à semelle (P)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Palier applique à deux trous (FL)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Palier applique à trois trous (FB)	◉	◉	◉	◉	◉			●	●	●	●			
	Palier applique à quatre trous (F)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Coulisseau tendeur, rainure large (T)	●	●	●	●	●	●	●							
	Semelle taraudée (TB)	●	●	●	●	●	●	●							
	Semelle taraudée, série Y avec filetage anglo-saxon (TBY)	◉	◉	◉	◉	◉			◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉

● Gamme actuelle présentée dans le catalogue.

◉ Contactez votre représentant commercial pour plus d'informations sur les produits, les prix et les disponibilités.



TIMKEN

L'équipe Timken met en œuvre son savoir-faire pour améliorer la fiabilité et les performances des machines dans les marchés les plus divers du monde entier. La société conçoit, fabrique et commercialise des roulements, des engrenages, des systèmes de lubrification automatisés, des courroies, des freins, des embrayages, des chaînes, des accouplements, des produits de mouvement linéaire et des services connexes de réparation et de remise à neuf de systèmes de transmission de puissance.

Stronger. By Design.

www.timken.fr

Référence E11223-FR | Timken® est une marque déposée de The Timken Company. | © 2019 The Timken Company | Imprimé en Europe.