

## PALIER AUTO-ALIGNEURS TIMKEN® RÉSISTANTS À LA CORROSION

**OPTIMISEZ LE RENDEMENT DE VOS ÉQUIPEMENTS AVEC LES PALIER 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.

### 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.



### 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 graissage constant.

#### Renforçant 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.

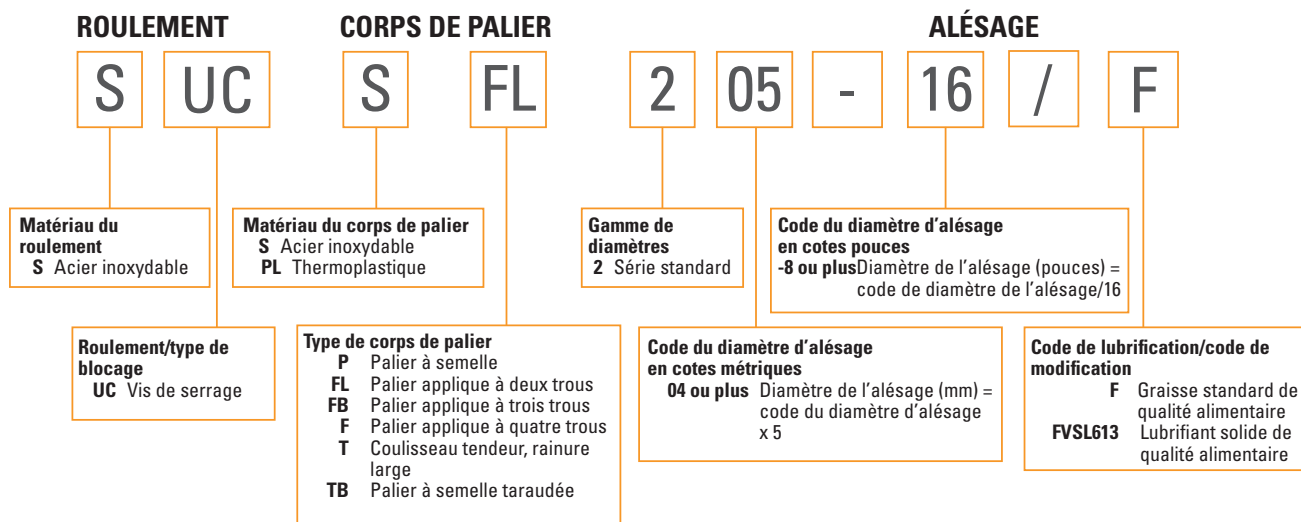
### AVANTAGES DU PRODUIT

- » 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

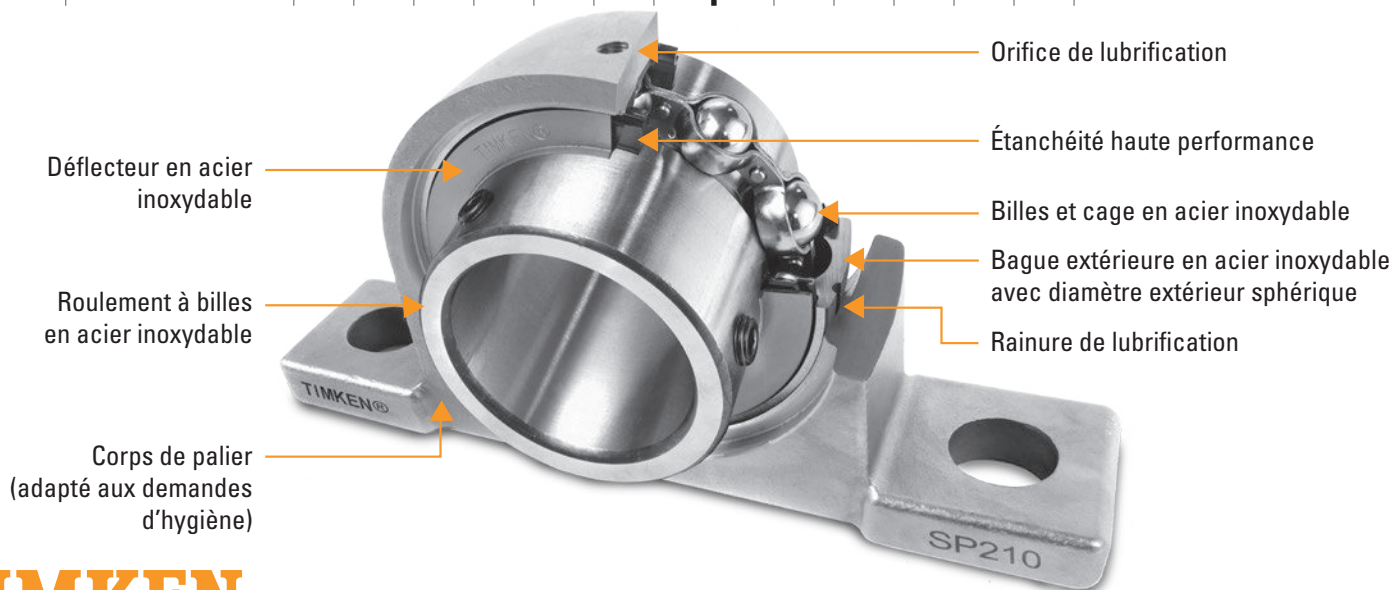


# GAMME DE PRODUITS

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		
<b>Corps de paliers standard (S, PL)</b>	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](http://www.timken.fr)