

# TSUBAKI CHAÎNE TITAN

POUR UNE MEILLEURE DURÉE DE VIE EN CONDITIONS TRÈS DIFFICILES

**TITAN**  
TSUBAKI TITAN CHAIN



# PRÉCISION JAPONAISE



Situé dans Kansai Science City, l'usine de Kyotanabe est l'endroit où nos nombreuses séries de chaîne de la plus haute qualité sont fabriquées. Kyotanabe est la plus grande usine de fabrication de chaîne au monde, tout en respectant les normes environnementales. Le centre technique de Kyotanabe permet au Groupe Tsubaki une constante amélioration en Recherche et Développement. L'usine de Kyotanabe s'appuie sur les nombreuses années d'expérience de Tsubaki.



## **Considération pour l'environnement mondial**

Le Groupe Tsubaki s'investi pour préserver l'environnement et pour réduire l'impact environnemental de ses activités en améliorant l'efficacité de ses activités de fabrication.

Le Groupe Tsubaki va également continuer à relever le défi que pose la création de valeur durable en stimulant le développement de produits respectueux de l'environnement.

Ces écoproduits aident les clients à réduire leur consommation en énergie et à améliorer l'aspect économique de leurs opérations.

## NOTRE TOUTE DERNIÈRE INNOVATION

La chaîne TSUBAKI Titan est la toute dernière innovation issue de la recherche et développement du Groupe Tsubaki ; l'objectif est d'augmenter la durée de vie du produit lorsqu'il est utilisé dans des conditions très difficiles générant de la contamination par la poussière et de l'abrasion.

Notre chaîne TSUBAKI Titan associe les meilleurs éléments de la chaîne GT4 Winner à usage général à des spécifications nouvelles et uniques. Cette combinaison offre ainsi au produit une durée de vie optimale.

## CARACTÉRISTIQUES DE LA CHAÎNE

### Axes avec traitement spécial

Les axes à revêtement spécial fournissent une surface extra-dure et à faible friction, ce qui augmente la durée de vie.

Les frais de maintenance, les temps d'immobilisation et le coût total de possession sont donc réduits à un minimum.

### Douilles massives avec rainures de lubrification

Parfaitement cylindriques, les douilles sans fissure munies de rainures de lubrification (LG) sont des composants de précision signés Tsubaki. Nos rainures de lubrification spéciales retiennent l'huile au point de contact, là où la chaîne en a le plus besoin. Cette retenue limite l'usure entre l'axe et la douille, ce qui améliore fortement la durée de vie du produit.

### Résistance à la corrosion

Les plaques extérieur nickelées associées aux plaques intérieur en oxyde noir fournissent un niveau de protection supplémentaire contre la corrosion.

### Ring Coin

Uniques en leur genre, les attaches rapides du ring coin de Tsubaki font que la chaîne peut être utilisée à pleine capacité.



- 1 Rainures de lubrification (LG)  
RS16B ~ RS24B
- 2 Douille massive
- 3 Axe à revêtement spécial
- 4 Plaques extérieur nickelées
- 5 Ring Coin





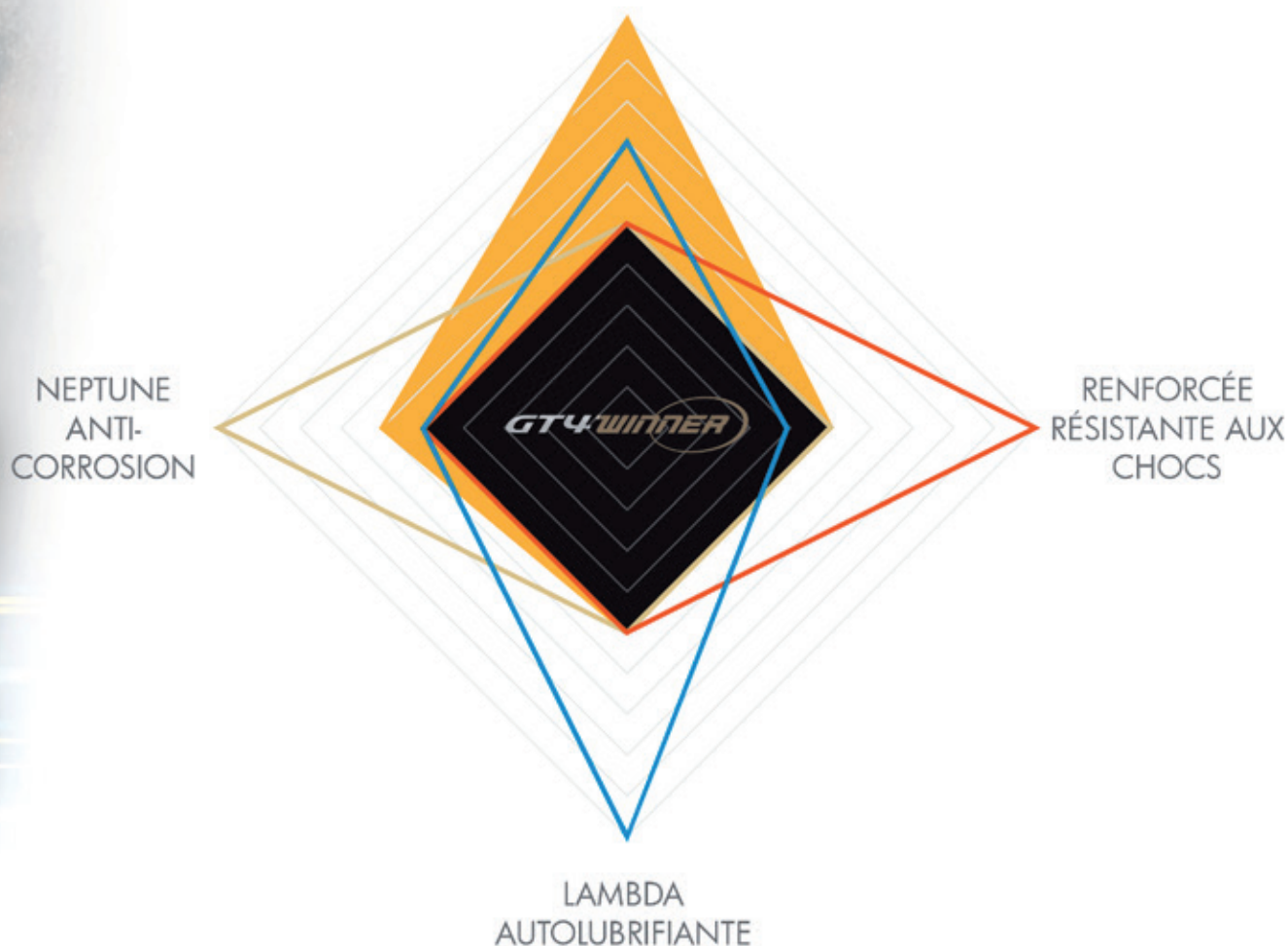
Le choix de la chaîne adaptée est une question souvent négligée. Les conditions très difficiles où les particules de poussière ou abrasives s'infiltrent dans les parties mobiles réduisent fortement la durée de vie d'une chaîne standard, ce qui entraîne ensuite des coûts élevés liés aux temps d'immobilisation, à la perte de production, aux pièces de rechange et en terme de travail.

La chaîne TSUBAKI Titan est spécialement développée pour fournir justement une durée de vie optimale dans ces conditions très difficiles. Les intervalles plus longs entre les travaux de maintenance/remplacement qui en résultent réduiront nettement votre coût total de possession.

POUR UNE MEILLEURE DURÉE DE VIE EN CONDITIONS TRÈS DIFFICILES

**TITAN**  
TSUBAKI TITAN CHAIN

ANTI-POUSSIÈRE ET ABRASIFS



**La chaîne TSUBAKI Titan répond généralement aux utilisations suivantes:**

- Scieries/Traitement du bois
- Fabrication de briques/tuiles
- Fabrication de plaques de plâtre
- Exploitation minière
- Travail du métal
- Traitement du ciment
- Traitement du sucre
- Traitement du papier

**Tsubakimoto Europe B.V.**

Aventurijn 1200  
3316 LB Dordrecht  
The Netherlands

Phone: +31 (0)78 620 4000  
Fax: +31 (0)78 620 4001  
E-mail: [info@tsubaki.eu](mailto:info@tsubaki.eu)  
Internet: [tsubaki.eu](http://tsubaki.eu)

**Tsubaki Ibérica S.L.**

Calle de Juan de la Cierva 28  
28823 Coslada, Madrid  
Spain

Phone: +34 911 873 450  
Fax: +34 911 873 451  
E-mail: [info@tsubaki.es](mailto:info@tsubaki.es)  
Internet: [tsubaki.es](http://tsubaki.es)

**Tsubakimoto UK Ltd.**

Osier Drive, Sherwood Park  
Annesley, Nottingham NG15 0DX  
United Kingdom

Phone: +44 (0)1623 68 87 00  
Fax: +44 (0)1623 68 87 89  
E-mail: [sales@tsubaki.co.uk](mailto:sales@tsubaki.co.uk)  
Internet: [tsubaki.eu](http://tsubaki.eu)

**Tsubaki Deutschland GmbH**

Münchner Straße 135  
D-85774, Unterföhring  
Germany

Phone: +49 (0)89 2000 13380  
E-mail: [antriebstechnik@tsubaki.de](mailto:antriebstechnik@tsubaki.de)  
Internet: [tsubaki.de](http://tsubaki.de)

