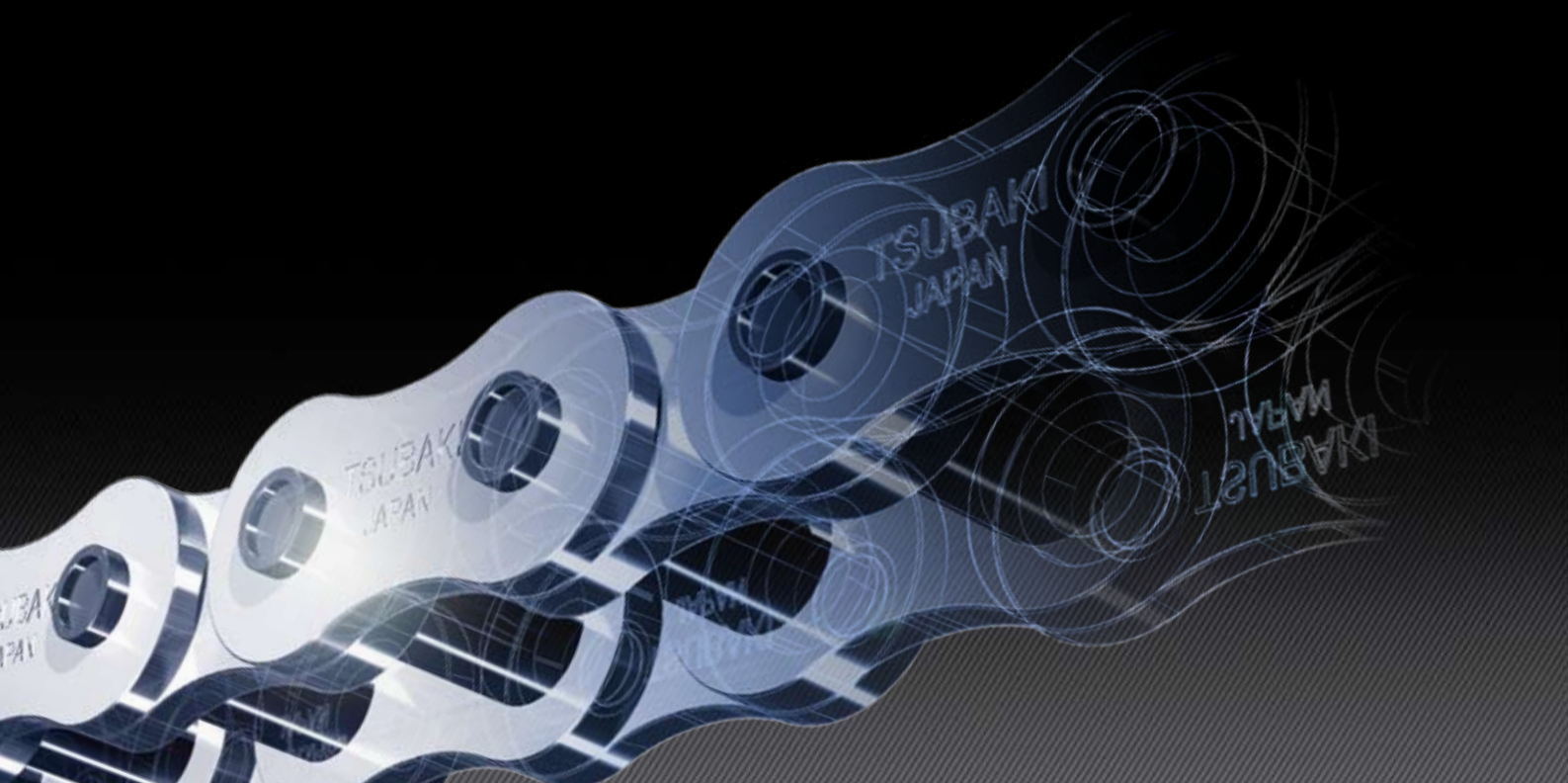


# Chaîne à rouleaux RS

La chaîne la plus avancée sur le marché européen

*GT4:WINNER*



# GT4 WINNER

## Made in Japan

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 envisage d'être 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 de constante amélioration en Recherche et Développement.

L'usine de Kyotanabe s'appuie sur les nombreuses années d'expérience de Tsubaki.



### Respect de l'environnement

L'équipement de la plus haute qualité permet à Tsubaki de diminuer la consommation d'énergie et de matières premières.

La fabrication de la chaîne Tsubaki répond à nos standards les plus exigeants grâce à nos traitements thermiques avancés.

Innovation in Motion  
**TSUBAKI**

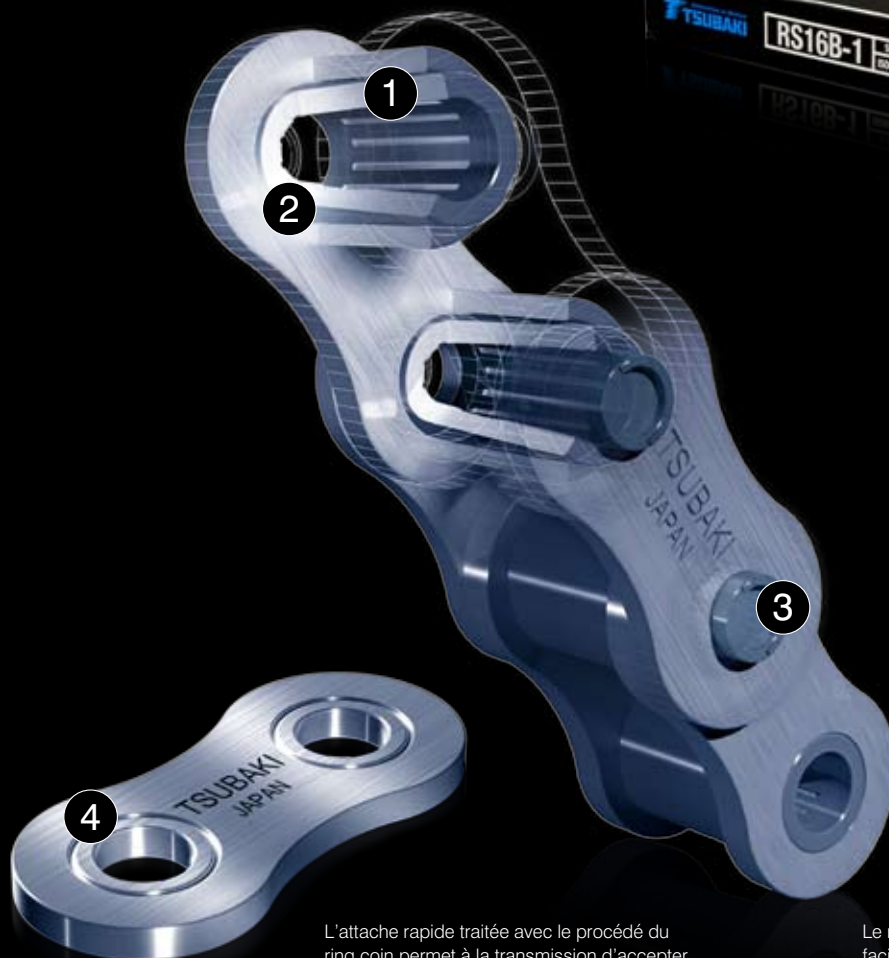




## La nouvelle génération Tsubaki RS Chaîne à rouleaux - GT4 Winner

Depuis 1917 Tsubakimoto propose une gamme de chaînes d'une qualité exceptionnelle et aux performances permettant de répondre aux besoins des utilisateurs les plus exigeants pour les applications de transmission et de convoyage. Tsubaki présente sa 4ème génération de chaîne norme européenne BS/DIN, la chaîne Tsubaki GT4 Winner. Cette chaîne est disponible de la taille RF06B à RS48B\* en simple, double et triple.

\*RF06B douille roulée; RS56B/RS72B sur demande



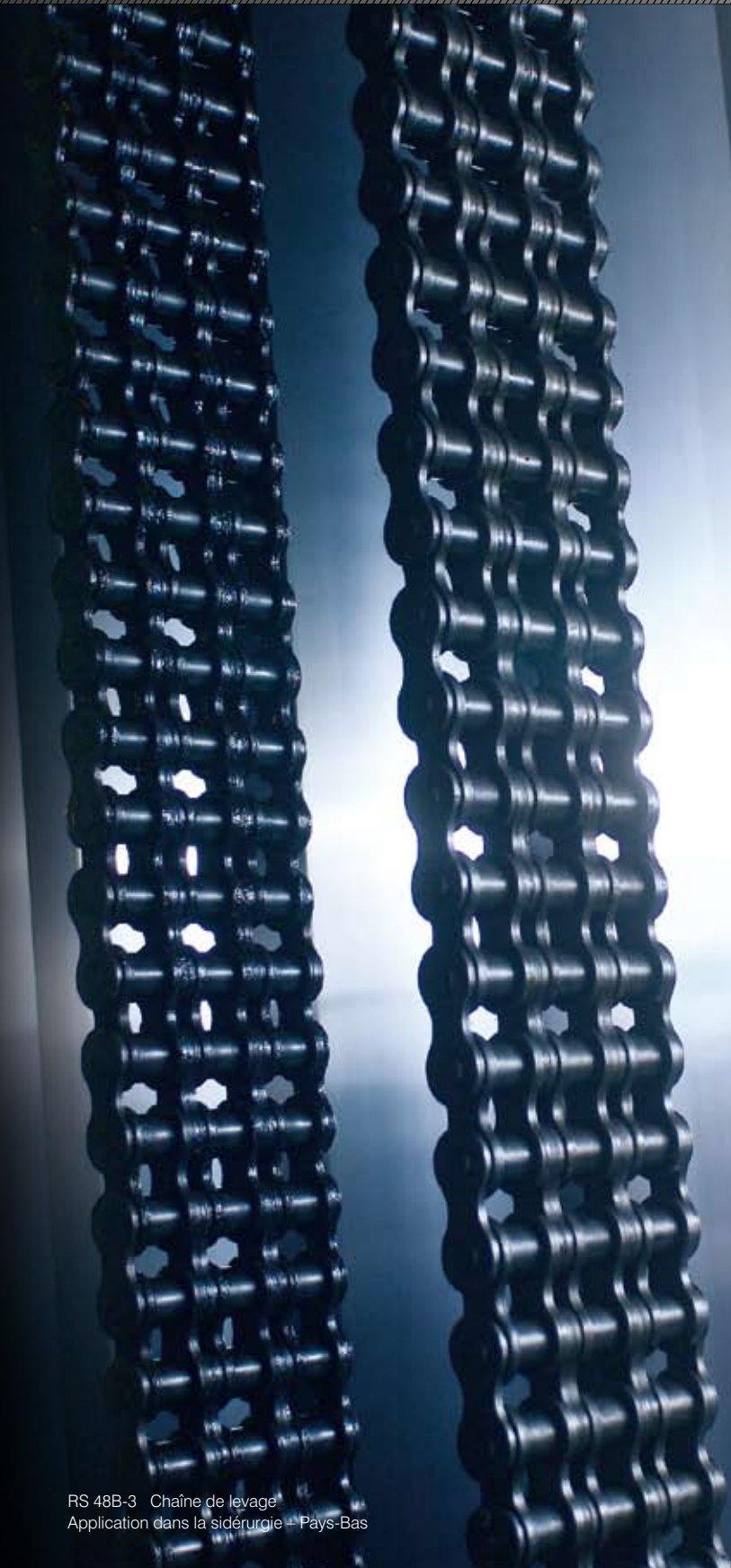
### Éléments clés

- 1 Rainures pour le lubrifiant (LG)  
RS16B ~ RS24B
- 2 Douille massive, sans fissure
- 3 Rivetage autour de l'axe
- 4 Ring Coin

L'attache rapide traitée avec le procédé du ring coin permet à la transmission d'accepter 100% de la puissance transmissible en kW.

Le rivetage autour de l'axe permet un démontage facile de la chaîne et le marquage sur la partie rivetée aide à identifier l'éventuelle rotation d'un axe.





## **L'engagement de Ts**



Tsubaki



Non Tsubaki

Parfaitement rectifié et cylindrique



## **Durée de vie longue**

## **Services additionnel**

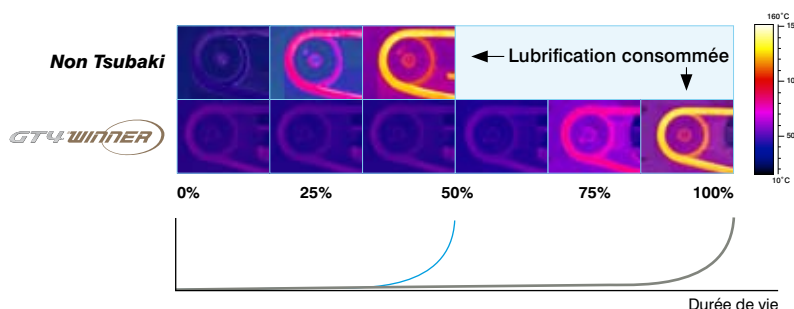
# LA CHAÎNE LA PLUS AVANCÉE SUR LE MARCHÉ EUROPÉEN

## Tsubaki de livrer une qualité sans pareille

### Douille LG/lubrification

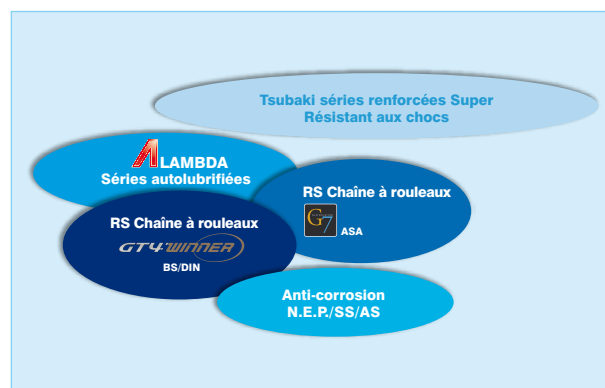
Les douilles massives rainurées de la chaîne GT4 Winner n'ont pas de fissure et sont parfaitement cylindriques. Les rainures retiennent le lubrifiant à l'endroit de contact entre douille et axe. Cette meilleure lubrification vous permet de diminuer le coût total de possession, grâce à une durée de vie améliorée et des frais d'entretien diminués.

### L'effet d'une augmentation de friction/température



### Logiciel - sélection de chaînes de transmission

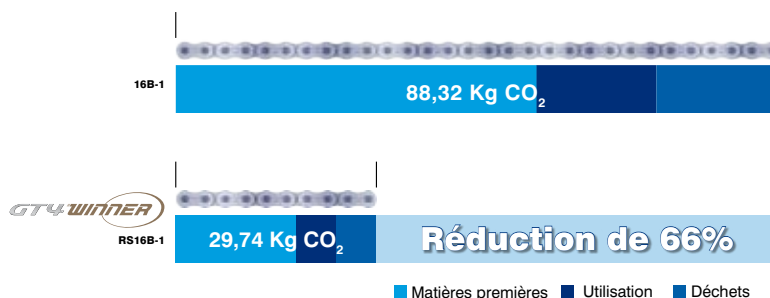
Tsubaki a développé en interne un logiciel de calcul de transmission simple d'utilisation. L'utilisateur n'a qu'à entrer les données de base de l'entraînement. Un choix suivant les différents type de chaînes sont alors proposé.



## - Emission CO<sub>2</sub> diminuée

### Réduction CO<sub>2</sub>

Tsubaki essaie toujours de fabriquer des chaînes d'une durée de vie qui s'étend de plus en plus. Ainsi Tsubaki aide à créer un meilleur environnement : Grâce au fait que vous aurez moins besoin de remplacer une chaîne, vous finirez par réaliser une consommation réduite en matières premières et ainsi vous contribuez à une émission réduite de CO<sub>2</sub>.



Calcul basé sur l'évaluation LCA / EU

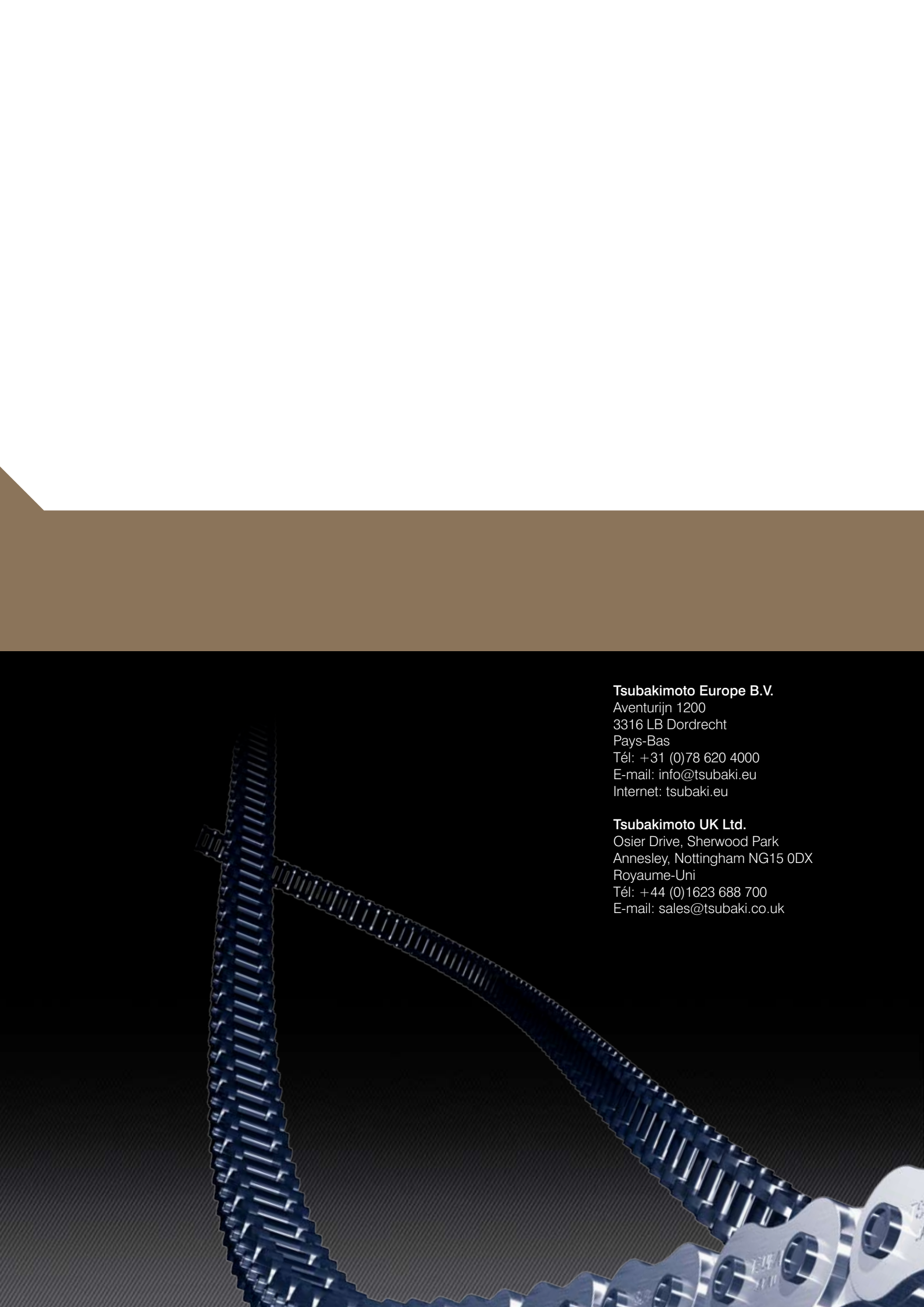
### Longueur spéciale

C'est parfois dur de faire une mise à longueur exacte, surtout avec les grands pas et les grandes longueurs. Voilà pourquoi Tsubaki propose la possibilité de fournir des chaînes mises à longueur pour en faciliter le montage. Ainsi l'utilisateur obtient un environnement de travail plus sûr.

### Mesurer et Appairer

"Matchy", tel est le nom de notre machine nous permettant de pré-étirer et de mesurer afin de vous livrer des chaînes fonctionnant par paire. Des chaînes équipées peuvent également être livrées appairées.





**Tsubakimoto Europe B.V.**

Aventurijn 1200  
3316 LB Dordrecht  
Pays-Bas  
Tél: +31 (0)78 620 4000  
E-mail: [info@tsubaki.eu](mailto:info@tsubaki.eu)  
Internet: [tsubaki.eu](http://tsubaki.eu)

**Tsubakimoto UK Ltd.**

Osier Drive, Sherwood Park  
Annesley, Nottingham NG15 0DX  
Royaume-Uni  
Tél: +44 (0)1623 688 700  
E-mail: [sales@tsubaki.co.uk](mailto:sales@tsubaki.co.uk)