

TSUBAKI **TITAN KETTE**

FÜR HÖHER VERSCHLEISSFESTIGKEIT UNTER EXTREMEN BEDINGUNGEN

TITAN
TSUBAKI TITAN CHAIN



JAPANISCHE PRÄZISION



Das Kyotanabe-Werk mit Sitz in Kansai Science City verkörpert unser breites Spektrum an modernsten technologischen Lösungen. Unser Ziel ist es, diese umweltfreundliche Produktionsstätte zur weltweiten Nummer 1 in der Kettenproduktion zu entwickeln. Darüber hinaus spielt das Kyotanabe Technical Centre eine wichtige Rolle innerhalb der Tsubaki-Gruppe hinsichtlich seiner F&E-Aktivitäten sowie der Verbreitung von Informationen. Das Kyotanabe-Werk ist ein hervorragendes Beispiel für eine Produktionsstätte, die auf Tsubakis technischer Expertise aufbaut.



Rücksicht auf die globale Umwelt

Die Tsubaki-Gruppe arbeitet daran, die Umwelt zu schonen und die Umweltbelastung durch seinen Betrieb dank Verbesserung der Effizienz ihrer Fertigungsprozesse zu reduzieren.

Darüber hinaus stellt sich die Tsubaki-Gruppe der großen Herausforderung der nachhaltigen Wertschöpfung, indem sie die Entwicklung umweltfreundlicher Produkte vorantreibt.

Diese umweltfreundlichen Produkte helfen den Kunden, den Energieverbrauch zu senken und die wirtschaftlichen Aspekte ihres Betriebs zu verbessern.

UNSERE NEUESTE INNOVATION

Die TSUBAKI Titan Kette ist die neueste Innovation der hauseigenen F&E-Abteilung mit dem Ziel, die Verschleißfestigkeit unter extremen Einsatzbedingungen, die Staubkontamination und Abrieb verursachen, zu erhöhen.

Unsere TSUBAKI Titan Kette vereint die besten Eigenschaften unserer GT4 Winner Kette mit neuen und einzigartigen Merkmalen, bietet so überragende Verschleißbeständigkeit.

KETTEN- MERKMALE

Speziell beschichtete Bolzen

Die spezielle Beschichtung sorgt für eine besonders harte und reibungsarme Oberfläche, dies verringert den Verschleiß.

Wartungskosten, Ausfallzeiten sowie Gesamtbetriebskosten werden somit auf ein Minimum reduziert.

Nahtlose Buchsen mit Schmiernuten

Tsubaki's nahtlose Schmiernut-Buchsen sind Präzisions-Komponenten und perfekt zylindrisch. Unsere spezielle Schmiernut hält das Öl dort fest, wo die Kette es benötigt: am Kontaktpunkt. Die Reibung zwischen Bolzen und Buchse wird deutlich reduziert, somit die Verschleißfestigkeit spürbar erhöht.

Korrosionsbeständigkeit

Vernickelte Außenlaschen in Kombination mit schwarzoxidbeschichteten Innenlaschen bieten zusätzlichen Schutz gegen Korrosion.

Stanzringverdichtung

Tsubaki's einzigartige Stanzringverdichtung der Verbindungsglieder stellt sicher, dass die Kette bis zur vollen Nennleistung belastet werden kann.



- 1 Schmiernuten
RS16B - RS24B
- 2 Nahtlose Buchse
- 3 Speziell beschichtete Bolzen
- 4 Vernickelte Außenlaschen
- 5 Stanzringverdichtung





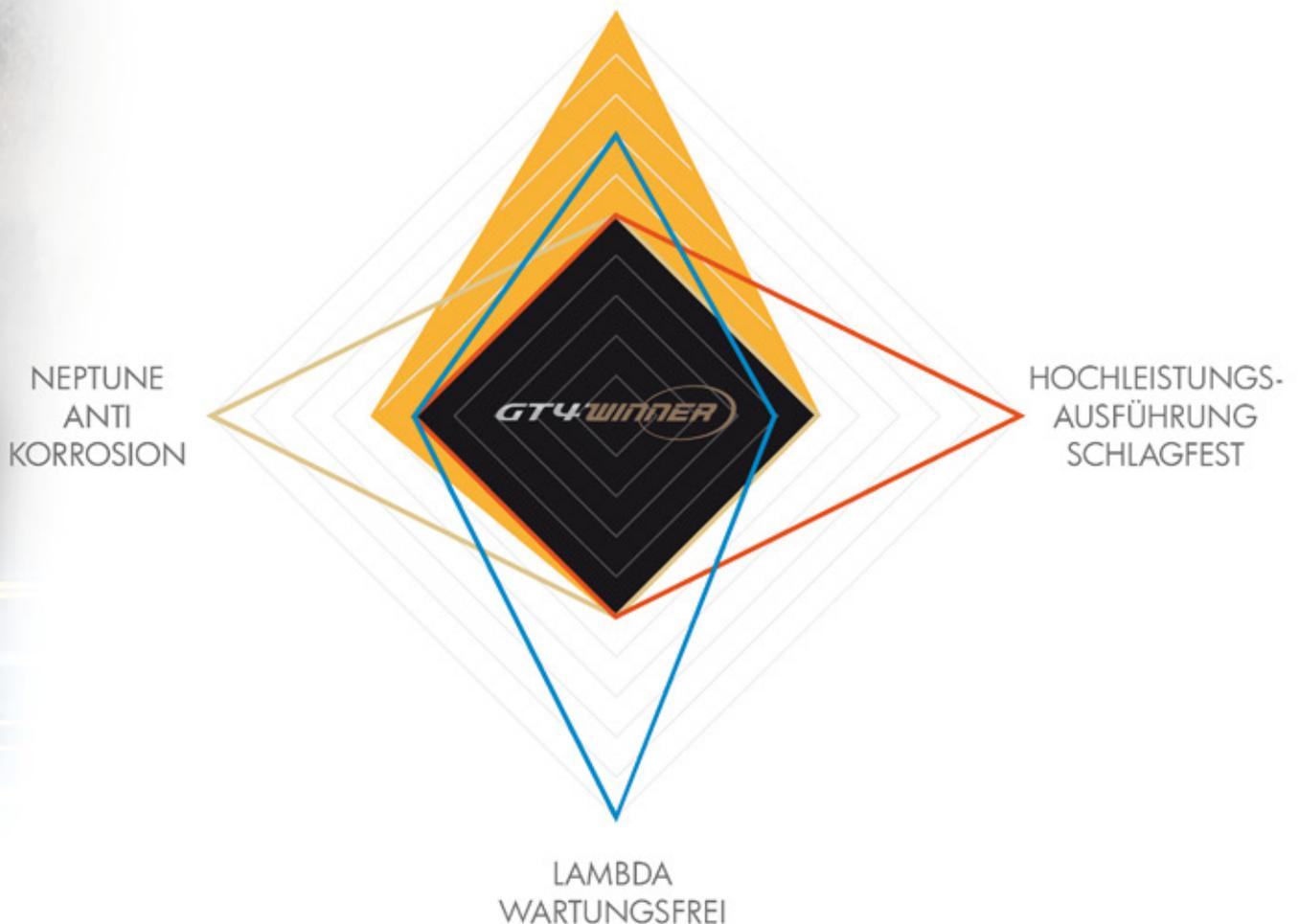
Der Auswahl der richtigen Kette für die Aufgabe wird oft keine oder nur ungenügend Beachtung geschenkt. Extreme Bedingungen, unter denen Staub oder abrasive Partikel in die beweglichen Teile eindringen, verkürzen die Lebensdauer von Standardketten in der Regel erheblich. Der dadurch verursachte Stillstand, Produktionsausfall, Ersatzteilmehrbedarf und der höhere Arbeitsaufwand verursachen dann höhere Kosten.

Die TSUBAKI Titan Kette wurde speziell entwickelt, um auch unter solchen extremen Bedingungen ultimative Verschleißbeständigkeit zu gewährleisten. Dank den sich daraus ergebenden längeren Intervallen zwischen Wartungs- und Austauscharbeiten werden Sie Ihre Gesamtbetriebskosten deutlich reduzieren.

FÜR HÖHER VERSCHLEISSFESTIGKEIT UNTER EXTREMEN BEDINGUNGEN

TITAN
TSUBAKI TITAN CHAIN

ANTI STAUB & ABRASIVEN PARTIKELN



Zu den typischen Anwendungsbereichen der TSUBAKI Titan Kette zählen:

- Sägewerke / Holzverarbeitung
- Ziegel- / Fliesenproduktion
- Gipskartonfertigung
- Bergbau
- Metallbearbeitung
- Zementverarbeitung
- Zuckerverarbeitung
- Papierverarbeitung

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
Internet: 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
Internet: 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
Internet: tsubaki.eu

Tsubaki Deutschland GmbH

Münchner Straße 135
D-85774, Unterföhring
Germany

Phone: +49 (0)89 2000 13380
E-mail: antriebstechnik@tsubaki.de
Internet: tsubaki.de

