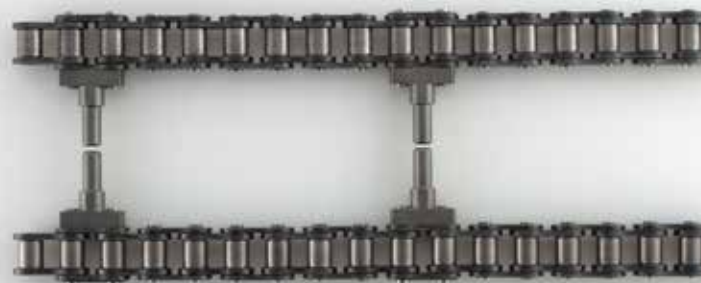


## Бессмазочная Цепь LAMBDA — Разумный Выбор Цепи.

■ RS16B LAMBDA Специальное Прикрепление D



■ RS100 LAMBDA Специальный Удлиненный Палец (W = 15.88 mm)



■ RS100 LAMBDA Специальный Удлиненный Палец и Направляющий Ролик



■ RS Шар = 20 mm Специальное Прикрепление



■ RS20B LAMBDA Специальное Прикрепление WA и Удлиненный Палец



■ ANSI/BS LAMBDA  
■ ANSI/BS X-LAMBDA



### Tsubakimoto Europe B.V.

Aventurijn 1200  
3316 LB Dordrecht  
The Netherlands

Тел.: +31 (0)78 6204000  
Факс: +31 (0)78 6204001  
Ел. Почта: info@tsubaki.eu  
Интернет: http://tsubaki.eu

### Tsubakimoto U.K. Ltd.

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

Тел.: +44 (0)1623 688700  
Факс: +44 (0)1623 688789  
Ел. Почта: sales@tsubaki.co.uk  
Интернет: http://tsubaki.eu

### Tsubaki Deutschland GmbH

ASTO Park Oberpfaffenhofen  
Friedrichshafener Straße 1  
D-82205, Gilching  
Germany

Тел.: +49 (0) 8105 7307 100  
Факс: +49 (0) 8105 7307 101  
Ел. Почта: antriebstechnik@tsubaki.de  
Интернет: http://tsubaki.de

Дистрибьютор:

# ЦЕПЬ LAMBDA

Для шоколадной и кондитерской промышленности

TSUBAKI

Lambda Цепь

TSUBAKI

Lambda Цепь

TSUBAKI

Lambda Цепь

## Бессмазочная Цепь LAMBDA — Разумный Выбор Цепи.

Низкие требования к обслуживанию, длительный срок службы, минимальное время простоя оборудования сделали цепь Tsubaki LAMBDA с 1988 года, наиболее подходящим решением для многих отраслей промышленности.

Цепь LAMBDA обеспечивает длительную эксплуатацию без дополнительной смазки. Она идеально подходит для шоколадной и кондитерской промышленности, где исключено попадание смазки на продукт. Эта надежная бессмазочная цепь, наряду с защитой от загрязнения продукта, предусматривает высокий экономический эффект и подходит для решения многих задач.

## Обеспечение Чистоты

- Втулки цепи LAMBDA пропитаны специальным смазочным маслом, которое обеспечивает самосмазывающиеся функции.
- Так как не требуется дополнительная смазка, то отсутствует источник загрязнения и Ваше оборудование и окружающая рабочая среда остаются чистыми.

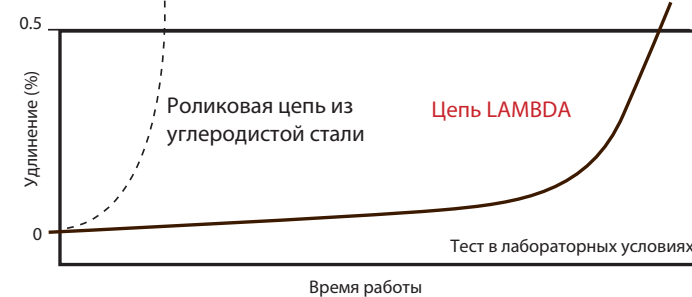
## Сокращение Обслуживания и Повышение Производительности Труда

- На цепи LAMBDA не формируется твердая пищевая корка, так как на поверхности нет смазки.
- Простои из-за технического обслуживания сводятся к минимуму, что означает увеличение производительности оборудования.

## Длительный Срок Службы

- Технология изготовления цепи LAMBDA обеспечивает длительный срок службы без необходимости использования дополнительной смазки.

Характеристики при нормальной температуре эксплуатации (-10°C до 60°C) <Без дополнительной смазки>



## Новые Высокоэффективные Решения

Палец со специальным покрытием для уменьшения трения.

Высокоэффективные металлокерамические втулки, пропитанные смазкой

Ring-Coined  
Технология кольцевой канавки на соединительном звене (патент)  
Кольцевая канавка расположена вокруг отверстия пластины. Создаются положительные остаточные напряжения, которые противодействуют напряжениям, возникающим при работе цепи из-за свободной посадки (с зазором) соединительного звена.

## Разумный Выбор Цепи — Решение Ваших Задач

## Предотвращение Загрязнения Цепи

Цепь LAMBDA не требует дополнительного источника смазки, поэтому цепь остается всегда чистой. Продукты не подвергаются риску быть загрязненными маслами, смазками и другими нефтепродуктами.



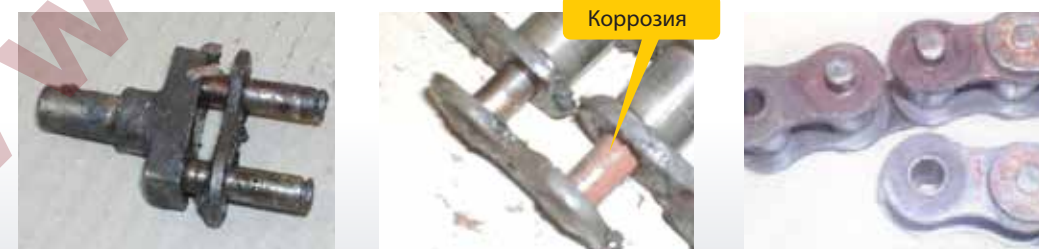
## Предотвращает Образование Твердой Пищевой Корки

При наружном смазывании смазка и шоколадные изделия создают твердую непроницаемую корку, что препятствует свободному попаданию смазки в трущиеся детали цепи. Без смазки эффективность работы этих деталей уменьшается. В итоге при длительном отсутствии смазки между металлическими трущимися деталями цепи возникает фреттинг-коррозия.



## Предотвращает Фреттинг-Коррозию в Трущихся Деталей Цепи

При наружном смазывании цепи фреттинг-коррозия образуется за счет абразивных отложений и их окисления (ржавчины), которая формируется вокруг пальца. Это приводит к износу и удлинению цепи, а также к жесткости (плохая подвижность).



## Разумный Выбор Цепи — Технологии Компании Tsubaki

## Точное Позиционирования Цепей

Контроль длин цепей очень важен для обеспечения бесперебойной работы цепи при использовании двух ветвей. Длина цепи достигает такой точности, что разница по длине между несколькими ветвями цепей находится в пределах до 0,5 мм (0,02"). Цепи LAMBDA поставляются уже предварительно растянутыми, поэтому необходимая после установки регулировка, которая может занимать несколько недель, исключена.



## Специальное Прикрепление D5

Использование специально разработанного прикрепления D5 повышает долговечность цепи LAMBDA.

TSUBAKI



- Защита от усталостного разрушения и от возникновения трещин из-за вибрации во время работы.

Компания «А»



- Усталостное разрушение шейки пальца.
- Уменьшение жесткости цепи.

