

РЕШЕНИЯ СО ЗВЁЗДОЧКАМИ TSUBAKI

ЗВЁЗДОЧКИ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ



СДЕЛАНО В ЯПОНИИ

Компания Tsubakimoto Chain Co., расположенная в Японии, является крупнейшим в мире производителем цепей с производственными мощностями по всему земному шару.

Компания Tsubaki занимается производством звёздочек с 1951 года. Tsubaki предлагает как готовые изделия, так и продукцию, изготовленную по требованию заказчика. Звёздочки, изготовленные на заказ, являются высокотехнологичными изделиями, отвечающими требованиям заказчика, с жёсткими допусками и инновационной конструкцией. Все звёздочки Tsubaki имеют соответствующие им цепи Tsubaki

высшего качества. Компания Tsubaki выделяется среди производителей звёздочек стабильно высоким качеством продукции и уровнем обслуживания. Выбор материалов высочайшего качества вместе с контролем наших внутренних производственных процессов делают компанию Tsubaki вашим лучшим партнером в области комплектных цепных приводов.



РЕШЕНИЯ СО ЗВЁЗДОЧКАМИ TSUBAKI



«Качество изделий Tsubaki обеспечивает продолжительный срок службы и надёжные характеристики — ход за ходом, раз за разом — и для цепей, и для звёздочек».

ГОТОВЫЕ ЗВЁЗДОЧКИ

Для обеспечения потребности рынка звёздочек, компания Tsubakimoto Europe имеет на складе широкий ассортимент звёздочек.



Для обеспечения оптимальных характеристик Вашей системы привода, звёздочки из углеродистой стали изготовлены с индукционной закалкой зубьев в стандартном исполнении для идеального соответствия цепям Tsubaki высшего качества. Для дополнительной защиты от коррозии и использования в пищевой промышленности в наличии имеются также звёздочки из легированной и нержавеющей стали.

Производительность звёздочек

Производительность системы в большой степени зависит от взаимодействия цепи и звёздочек, а значит успех вашей работы может зависеть от выбора звёздочек. Сделайте простой и правильный выбор: звёздочки Tsubaki.

- Сокращение время простоев на техобслуживание
- Увеличение производительности
- Снижение издержек

- Звёздочки из углеродистой стали согл. стандарту DIN 8187 (simplex и duplex)
- Звёздочки из нержавеющей стали согл. стандарту DIN 8187 (simplex)
- Звёздочки из углеродистой стали согл. стандарту ANSI (simplex)
- Звёздочки из углеродистой стали с отверстием под коническую втулку согл. стандарту DIN 8187 (simplex и duplex)
- Конические втулки, метрическая серия

РЕШЕНИЯ СО ЗВЁЗДОЧКАМИ TSUBAKI



Готовые звёздочки Tsubaki — лучший выбор для Вас

1. Доступен со склада ассортимент звёздочек из высококачественных сталей (тип изделия: C45, тип приварной ступицы: C20/Q235, нержавеющая сталь AISI 304).
2. Все звёздочки Tsubaki из углеродистой стали имеют индукционную закалку для достижения максимальной износостойкости как звёздочки, так и цепи. Диапазон твёрдости: 40—55 HRC, глубина закалки: 0,5—1,5 мм.
3. Для качественной посадки все звёздочки Tsubaki просверлены, имеют закругленные кромки и зачищены от заусенцев.
4. Каждая звёздочка из углеродистой стали защищена слоем антикоррозионного масла, упакована в пластиковый чехол в коробке.



- Для снижения затрат на логистику и упрощения складского хранения каждая звёздочка Tsubaki упакована в отдельную коробку.
- Использование штрих-кодов на упаковке Tsubaki снижает время обработки складской логистики.

ЗВЁЗДОЧКИ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ТРЕБОВАНИЮ ЗАКАЗЧИКА

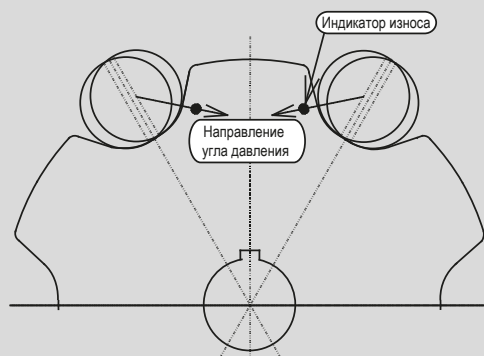
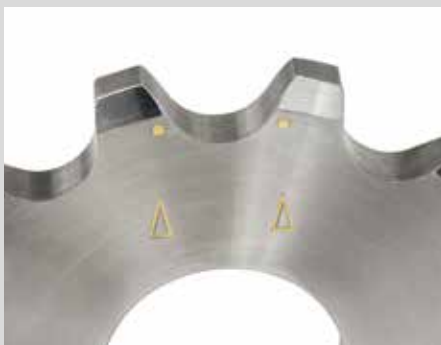
Компания Tsubaki разрабатывает и производит звёздочки на заказ уже более 60 лет.

Обширные проектно-конструкторские и производственные возможности позволяют Tsubaki выпускать широкий ассортимент звёздочек на заказ для множества применений. Наши возможности включают в себя механическую обработку на станках с ЧПУ для получения

специальных профилей зубьев, термообработку и разнообразную обработку изделий. Наши возможности проектирования с помощью CAD позволяют создавать индивидуальные решения для любого применения.

Индикатор износа

Технология индикатора износа звёздочки Tsubaki обеспечивает максимальную продолжительность бесперебойной работы и эффективность системы привода за счет визуального контроля чрезмерного износа звёздочки. Введение патентованных технологий в звёздочки изготавливаемые под заказ, ANSI или Engineering Class снижает общую стоимость системы, обеспечивая предсказуемые интервалы между техобслуживанием во избежание катастрофических разрушений.



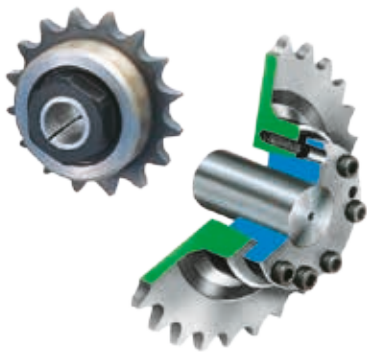
Сегментированные венцы и ступицы

Сегментированная конструкция зубчатых венцов призвана сэкономить время и средства за счет сокращения дорогостоящих простоев оборудования. Венец можно заменить без необходимости извлекать вал и подшипники.



Отверстия для облегчения конструкции

В корпусе звёздочки сделаны отверстия для снижения ее массы.



Модули

Звёздочки и другие изделия, такие как подшипники, поставляются в собранном виде, что упрощает операции с ними и снижает расходы заказчика.

Сменные вставки зубьев

Звёздочки со сменными вставками предназначены для экономии времени и денег за счет сокращения дорогостоящих простоев и расхода материалов. Зубья могут быть заменены без демонтажа вала и подшипников. Для большей износостойкости на зубья нанесено термopокpытие.



Отвод грязи

Нижняя часть выемки зуба может быть скошена сбоку, чтобы можно было "выжать" материал при использовании в горизонтальных конвейерах.

Изменения

- Расточка звёздочки / шлицевое отверстие
- Шпоночная канавка звёздочки и установочный винт
- Отверстия для крепления ступицы звёздочки
- Наружный диаметр ступицы звёздочки
- Конусное отверстие ступицы / скошенная шпоночная канавка
- Канавки под упорное кольцо
- Плиты с пазами
- Гальванизация / покрытие звёздочек

Tsubakimoto Europe B.V.

Aventurijn 1200
3316 LB Dordrecht
Нидерланды
Тел.: +31 (0)78 620 4000
Эл. почта: info@tsubaki.eu
Интернет: tsubaki.eu

Tsubakimoto UK Ltd.

Osier Drive, Sherwood Park
Annesley, Nottingham NG15 0DX
Объединенное Королевство
Тел.: +44 (0)1623 688 700
Эл. почта: sales@tsubaki.co.uk
Интернет: tsubaki.eu

Tsubaki Deutschland GmbH

Münchner Straße 135
D-85774, Unterföhring
Германия
Тел.: +49 (0)89 2000 13380
Эл. почта: antriebstechnik@tsubaki.de
Интернет: tsubaki.de

Tsubaki Ibérica S.L.

Calle de Juan de la Cierva 28
28823 Coslada, Madrid
Испания
Тел.: +34 911 873 450
Эл. почта: info@tsubaki.es
Интернет: tsubaki.es