



ПО ВОПРОСАМ, СВЯЗАННЫМ С ПРИОБРЕТЕНИЕМ ПРОДУКЦИИ  
КОМПАНИИ MITSUBOSHI BELTING LTD., ОБРАЩАЙТЕСЬ К АВТОРИЗОВАННЫМ ДИЛЕРАМ



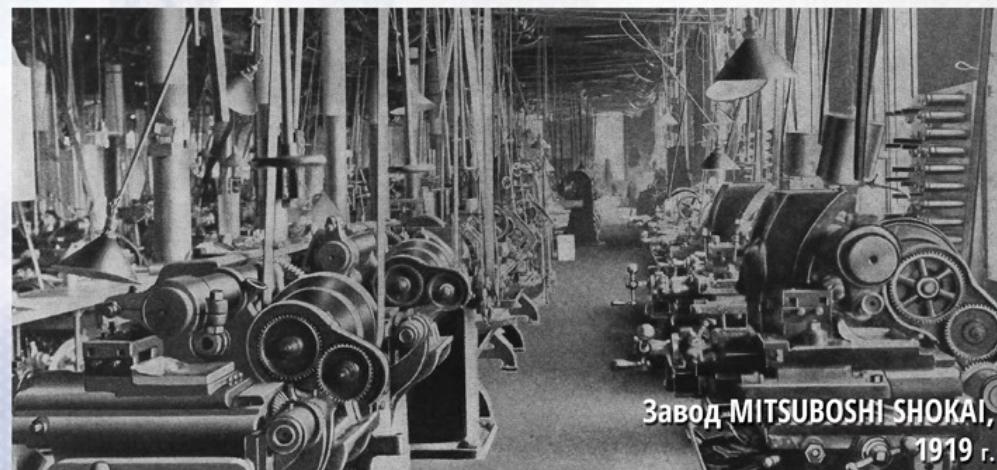
# История компании MITSUBOSHI BELTING LTD.

Mitsuboshi Belting Ltd. была основана в октябре 1919 г. в японском городе Кобе и специализировалась на производстве промышленных ремней.

С развитием промышленного и автомобильного секторов компания совершенствовала свои технологии, предлагая продукт, лучший для своего времени.

На данный момент в собственности компании более 10 заводов, расположенных в Юго-Восточной Азии, Европе, США, которые специализируются на разных производственных направлениях.

Технологический процесс производства на всех заводах контролируется японскими инженерами, что позволяет придерживаться строгого соответствия качества выпускаемой продукции регламентированным международным стандартам управления качеством ISO 9001 или ISO/TS 16949.



В качестве партнера в Российской Федерации выступает компания ООО «Торговый Дом «АгроАхтуба». Совместно с Mitsuboshi Belting Ltd. мы готовы приложить максимум усилий для обеспечения российского потребителя качественным продуктом по конкурентоспособной цене в необходимом количестве, так как на протяжении всей истории компании Mitsuboshi, насчитывающей более 90 лет, главной задачей являлось и является решение вопросов о том, что действительно важно для людей, живущих в эту эпоху, к чему необходимо стремиться сегодня, чтобы получить лучшее завтра.

高品質・高精密・高機能

Высокое качество, высокая точность, высокая эффективность





01

1919 г.

была основана компания Mitsubishi Belting LTD.  
Уверенно развивается уже более 90 лет.

02

Производственные мощности включают в себя  
более 10 заводов!  
Представительства фирмы расположены  
более чем в 15 странах!

(Япония, Германия, США, Польша, Индонезия, Таиланд, Сингапур и многие другие)

03

Компания входит в **тройку** мировых  
производителей ременной продукции!



В КОМПАНИИ РАБОТАЕТ 4300 ЧЕЛОВЕК! <sup>[1]</sup>

GATES  14000 сотрудников

MITSUBOSHI  4300 сотрудников

OPTIBELT  1500 сотрудников

STOMIL  1100 сотрудников

Приверженцами продукции Mitsubishi являются  
мировые гиганты автомобильной промышленности, такие как

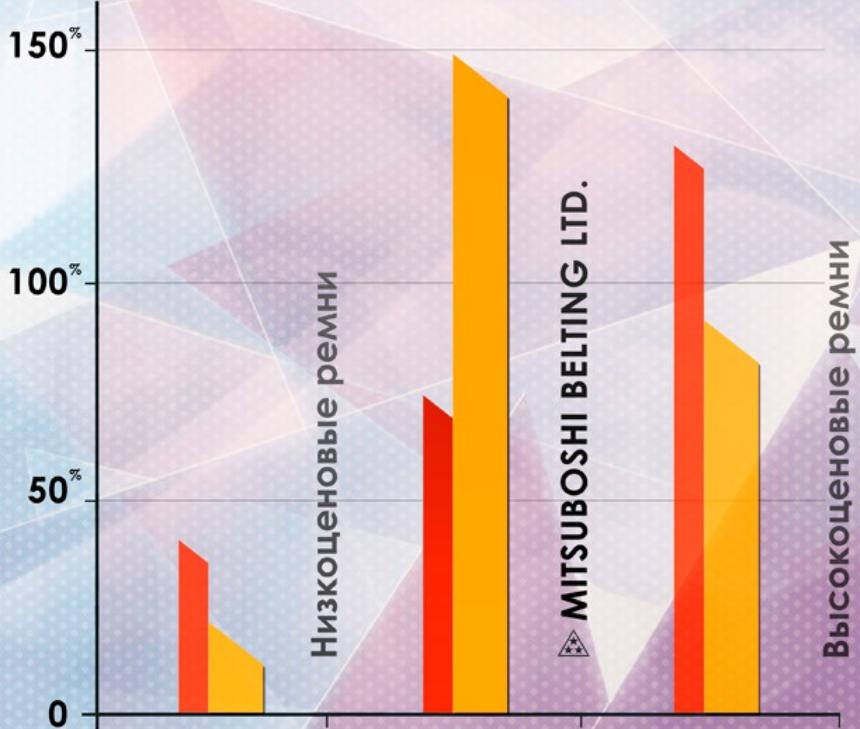
Toyota, Subaru, Nissan, Yamaha, Mazda, Mitsubishi,  
Volkswagen и многие другие

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА  
MITSUBOSHI BELTING LTD.



MITSUBOSHI

СООТНОШЕНИЕ ЦЕНА/КАЧЕСТВО



Качество  
Цена

# I ПРЕИМУЩЕСТВА

ВСЕ ЗАВОДЫ КОМПАНИИ СЕРТИФИЦИРОВАНЫ

по международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001



САМЫЕ СОВРЕМЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ  
и технологии производства

МАКСИМАЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ  
при минимальных эксплуатационных затратах

ЭКОЛОГИЧНЫЙ ПРОДУКТ  
РЕМНИ НЕ ТРЕБУЮТ ОЧИСТИКИ

ПРОСТОТА УСТАНОВКИ РЕМНЯ НА ПРИВОД,  
высокий КПД, бесшумная работа привода

ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ

ТРОЙНАЯ СИСТЕМА  
КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

富士山

ЕЩЕ НИКОГДА ЯПОНСКОЕ КАЧЕСТВО  
не было таким доступным!

# СРОК СЛУЖБЫ

## МАКСИМАЛЬНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ\*

при минимальных затратах

 MITSUBOSHI



ИСПРАВНАЯ  
ТЕХНИКА



МЕЖСЕРВИСНОЕ  
ОБСЛУЖИВАНИЕ



СОБЛЮДЕНИЕ  
УСЛОВИЙ УБОРКИ,  
ПОДГОТОВКИ ПОЛЕЙ



СОБЛЮДЕНИЕ  
УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ  
В МЕЖСЕЗОНЬЕ

= **10** ЛЕТ  
СЛУЖБЫ

## РЕМНИ СНИЖАЮТ УРОВЕНЬ ВИБРАЦИЙ

МЕЖДУ ВЕДУЩИМ И ВЕДОМЫМ ШКИВАМИ

## РАВНОМЕРНОЕ И МЕДЛЕННОЕ ИЗНАШИВАНИЕ РЕМНЯ И ШКИВОВ

СОКРАЩАЮТ ПЕРИОДИЧНОСТЬ ОБСЛУЖИВАНИЯ, УПРОЩАЮТ КОНТРОЛЬ

КАЧЕСТВО, ТОЧНОСТЬ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ –  
три кита философии компании Mitsubishi Belting LTD.

# I ХАРАКТЕРИСТИКИ

## ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ ЯПОНСКОЕ СЫРЬЕ

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И ВЫСOKАЯ СТОЙКОСТЬ К ХИМИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ



КЛАССИЧЕСКИЙ ПРИВОДНОЙ РЕМЕНЬ  
(Z/A/B/C/D/E)

ПОЛИЭФИРНЫЙ КОРД,  
СПЕЦИАЛЬНЫЙ СОСТАВ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ,  
ОБЕРТОЧНАЯ ТКАНЬ: СПЕЦСМЕСЬ ХЛОПКА  
С ПОЛИЭСТЕРОМ

- Большой выбор профилей
- Широкий диапазон размеров
- Относительно низкая цена



КЛАССИЧЕСКИЙ ЗУБЧАТЫЙ РЕМЕНЬ  
(AX/BX)

ПОЛИЭФИРНЫЙ КОРД  
ХЛОРПРЕНОВЫЙ КАУЧУК

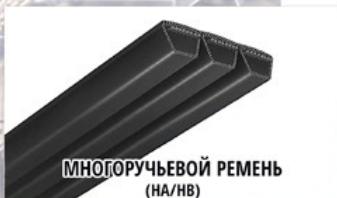
- Увеличенная гибкость
- Повышенная износостойкость
- Хорошая теплостойкость
- Большой срок службы при равных условиях по сравнению с обернутыми



ВАРИАТОРНЫЙ РЕМЕНЬ

ПОЛИЭСТЕРОВЫЙ/ПОЛИАМИДНЫЙ КОРД,  
КАУЧУК ХЛОРПРЕНОВЫЙ/ХЛОРПРЕНОВЫЙ  
С УНИКАЛЬНЫМИ КОМПОЗИТНЫМИ ПРИСАДКАМИ

- Устойчив к ударным нагрузкам и вибрации
- Обеспечивает передачу высокой мощности
- Высокая устойчивость к истиранию
- Повышенная износостойкость



МНОГОРУЧЬЕВОЙ РЕМЕНЬ  
(NA/NB)

ПОЛИЭФИРНЫЙ КОРД/КЕВЛАР,  
СПЕЦСОСТАВ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ/ХЛОРО-  
ПРЕНОВЫЙ КАУЧУК,  
ОБЕРТОЧНАЯ ТКАНЬ: СПЕЦСМЕСЬ ХЛОПКА  
С ПОЛИЭСТЕРОМ

- Устойчив к пульсирующим ударным нагрузкам
- Снижен риск обрыва ремня
- Увеличенная гибкость
- Повышенная износостойкость



РЕМЕНЬ ДЛЯ АГРЕССИВНЫХ СРЕД

ПОЛИЭФИРНЫЙ КОРД/КЕВЛАР,  
ХЛОРПРЕНОВЫЙ КАУЧУК,  
УНИКАЛЬНАЯ ВЫСОКОПРОЧНАЯ ОБЕРТОЧНАЯ  
ТКАНЬ

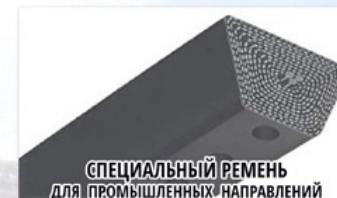
- Большой выбор профилей
- Широкий диапазон размеров
- Устойчив к ударным нагрузкам и вибрации
- Повышенная износостойкость в агрессивных средах



РЕМЕНЬ УЗКОГО СЕЧЕНИЯ  
(SPA/SPB/SPC/SPZ)

ПОЛИЭФИРНЫЙ КОРД,  
ХЛОРПРЕНОВЫЙ КАУЧУК,  
ОБЕРТОЧНАЯ ТКАНЬ: СПЕЦСМЕСЬ ХЛОПКА  
С ПОЛИЭСТЕРОМ

- Более эффективная передача мощности по сравнению с классическими обернутыми
- Большая площадь соприкосновения рабочей поверхности ремня со шкивом позволяет значительно увеличить его срок службы



СПЕЦИАЛЬНЫЙ РЕМЕНЬ  
ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ НАПРАВЛЕНИЙ

ПОЛИЭФИРНЫЙ КОРД/КЕВЛАР,  
СПЕЦСОСТАВ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ/ХЛОРО-  
ПРЕНОВЫЙ КАУЧУК,  
ОБЕРТОЧНАЯ ТКАНЬ: СПЕЦСМЕСЬ ХЛОПКА  
С ПОЛИЭСТЕРОМ

- В зависимости от условий эксплуатации имеет возможность подбора ремня с требуемыми техническими характеристиками



КЛИНОВЫЙ РЕМЕНЬ УЗКОГО СЕЧЕНИЯ  
С ФОРМОВЫМ ЗУБОМ

ПОЛИЭФИРНЫЙ КОРД,  
ХЛОРПРЕНОВЫЙ КАУЧУК

- Более эффективная передача мощности по сравнению с классическими обернутыми
- Большая площадь соприкосновения рабочей поверхности ремня со шкивом позволяет значительно увеличить его срок службы



ШЕСТИГРАННЫЙ РЕМЕНЬ

ПОЛИЭФИРНЫЙ КОРД,  
СПЕЦСОСТАВ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ/ХЛОРО-  
ПРЕНОВЫЙ КАУЧУК,  
ОБЕРТОЧНАЯ ТКАНЬ: СПЕЦСМЕСЬ ХЛОПКА  
С ПОЛИЭСТЕРОМ

- Для передачи мощности может использоваться как рабочая, так и задняя поверхность
- Обратное вращение валов приводов
- Приспособлен к многошиповым приводам

ПРЕВОСХОДНОЕ КАЧЕСТВО РЕМНЕЙ  
И ИХ ВЫСОКИЕ МОЩНОСТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГАРАНТИРУЮТ  
ПОВЫШЕННЫЙ СРОК И УДОБСТВО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# I ВАРИАТОРНЫЕ РЕМНИ

ТРЕТЬЕГО ПОКОЛЕНИЯ 68x24-2600, 38x18-1500, 28x16-1450

из УНИКАЛЬНЫХ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ с добавкой SHOCK FIBER\*

- НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА КОРДА  
от внешних загрязнений и фрикционного износа;
- ВЫСОКОПРОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ  
имеет низкий коэффициент трения и  
защищает поверхность зубьев от износа;
- СПИРАЛЬНАЯ НАМОТКА КОРДА  
обеспечивает чрезвычайно высокую  
прочность и устойчивость к удлинению;
- ИЗГОТОВЛЕНЫ ИЗ ЭКОЛОГИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
без содержания полиароматических соединений.

 MITSUBOSHI



**БЛАГОДАРЯ ВЫСОКОМУ КАЧЕСТВУ МАТЕРИАЛОВ**  
вариаторные ремни гарантируют отличную поперечную жесткость,  
динамику вращения, плавность и бесшумность хода

\* - Shock fiber - нанотехнологичный композитный материал



# MITSUBOSHI

ШИРОКАЯ ЛИНЕЙКА РЕМНЕЙ  
для сельскохозяйственной техники

# I СИСТЕМА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

ПОЗВОЛЯЕТ ДОСТИЧЬ ОТЛИЧНЕЙШИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

даже при агрессивных и нестандартных условиях эксплуатации

高品質

- Высокотемпературные испытания на скоростях  $5200 \pm 100$  об/мин при температуре  $125 \pm 3$  °C дают наилучший результат работы >



- Ремни химически стойки к выщелачиванию, водонепроницаемы, антистатичны, тепло- и маслостойчивы, экологически чисты >



- Во время испытаний показали отличные результаты при работе в условиях экстремального холода (до -40 °C) >



## ТРОЙНАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

научно-технические центры при каждом заводе позволяют контролировать и улучшать качество выпускаемой продукции на каждом этапе производства

高精密

高機能

# I ОТРАСЛИ ПРИМЕНЕНИЯ

ПРИВОДНЫЕ РЕМНИ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ВО ВСЕХ ОТРАСЛЯХ

промышленного производства и сельскохозяйственной сфере



СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

2 отрасли



АВТОМОБИЛЬНАЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
ПИЩЕВАЯ  
НЕФТЕГАЗОВАЯ  
БЫТОВАЯ ТЕХНИКА  
САДОВОДЧЕСКАЯ  
ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ  
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ  
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАЯ  
ХИМИЧЕСКАЯ  
ТЕКСТИЛЬНАЯ  
ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ  
СТЕКОЛЬНАЯ И КЕРАМИЧЕСКАЯ

13 отраслей



АВТОМОБИЛЬНАЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
ПИЩЕВАЯ  
НЕФТЕГАЗОВАЯ  
БЫТОВАЯ ТЕХНИКА  
САДОВОДЧЕСКАЯ  
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ  
ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ  
ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ  
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ  
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАЯ  
ХИМИЧЕСКАЯ  
ТЕКСТИЛЬНАЯ  
ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ  
СТЕКОЛЬНАЯ И КЕРАМИЧЕСКАЯ

16 отраслей



АВТОМОБИЛЬНАЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
ПИЩЕВАЯ  
НЕФТЕГАЗОВАЯ  
БЫТОВАЯ ТЕХНИКА  
САДОВОДЧЕСКАЯ  
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ  
ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ  
ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ  
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ  
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАЯ  
ХИМИЧЕСКАЯ  
ТЕКСТИЛЬНАЯ  
ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ  
СТЕКОЛЬНАЯ И КЕРАМИЧЕСКАЯ

16 отраслей



Производственные мощности  
компании включают в себя  
более 10 заводов,

расположенных в Юго-Восточной Азии (Япония, Сингапур, Таиланд, Индонезия), Европе (Германия, Польша) и США.

Технологический процесс производства  
полностью контролируется японскими инженерами!



ТЕПЕРЬ И НА ЗЕМЛЕ...

# I ОСНОВНЫЕ ПАРТНЕРЫ

## ПРИВЕРЖЕНЦАМИ ПРОДУКЦИИ КОМПАНИИ<sup>[2]</sup>

являются мировые гиганты промышленности, такие как:

Toyota Motor Corporation

JSR Corporation

Mitsubishi UFJ Financial Group, Inc.

Nichiden Corporation

Tokai Rubber Industries, Ltd.

Nishimatsu Construction Co., Ltd.

Sumitomo Mitsui Trust Holdings, Inc.

Nissan Shatai Co., Ltd.

T&D holdings, Inc.

Teijin Ltd.

IT Holdings Corporation

Fuji Heavy Industries Ltd.

Sumitomo Mitsui Financial Group Inc.

Suzuki Motor Corporation

Kuriyama Holdings Corporation

Daihatsu Motor Co., Ltd.

TACHI-S CO., Ltd.

SPK Corporation

Kobe Steel, Ltd.

Resona Holdings, Inc.

Honda Motor Co., Ltd.

Asahi Kasei Corporation

Iseki & Co., Ltd.

Mazda Motor Corporation

The Minato Bank, Ltd.

Brother Industries, Ltd.

NEC Corporation

Dainippon Screen MFG. Co., Ltd.

Kasai Kogyo Co., Ltd.

Takara Standard Co., Ltd.

...



TOYOTA



MITSUBISHI  
MOTORS



RENAULT



NISSAN



Audi



FIAT



mazda



HONDA



PEUGEOT



VW



SUZUKI HINO



FUNAI  
DIGITAL VISUAL ENTERTAINMENT



EPSON®  
EXCEED YOUR VISION

KONICA MINOLTA

hp

SONY  
make.believe



Doppstadt

HEIDELBERG

aprilia

OMRON



Kubota

HITACHI  
Inspire the Next

GM

YAMAHA

CASTELGARDEN



ISEKI

X-RAY

DAIMLER

VIKING® ISUZU



RICOH  
imagine. change.

BOMBARDIER

PIAGGIO®

TEIJIN  
Human Chemistry, Human Solutions

# I ПРИМЕРЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

## РАСШИРЕНИЕ ВАШИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

в области приводных систем!



шлифовальный станок повышенной мощности



упаковочный аппарат



автомобильный двигатель



зубофрезерный станок



токарный станок с цифр. управлением



производственная вязальная машина



фальцепрокатный станок



судовой двигатель



автомат для продажи пластиковых карточек



копировальная техника



пищевой процессор



комбайн

# СЕРТИФИКАТЫ

Все заводы Mitsuboshi Belting Ltd. сертифицированы по международным стандартам качества ISO 9001 и ISO 14001



ООО «ТД «АгроАхтуба» является официальным дистрибутором на территории Российской Федерации и СНГ



- [1] Официальный сайт **Mitsuboshi Belting Ltd.** ..... - [www.MITSUBOSHI.com](http://www.MITSUBOSHI.com)
  - Официальный сайт Gates Corporation ..... - [www.gates.com](http://www.gates.com)
  - Официальный сайт Optibelt GmbH ..... - [www.optibelt.com](http://www.optibelt.com)
  - Официальный сайт Stomil Sanok S.A. ..... - [www.stomilsanok.com.pl](http://www.stomilsanok.com.pl)
- 
- [2] Финансовый отчет *Mitsuboshi Belting Ltd.* за 2013 г. .... - [www.MITSUBOSHI.com/company/fr2013.pdf](http://www.MITSUBOSHI.com/company/fr2013.pdf)



**ПО ВОПРОСАМ, СВЯЗАННЫМ С ПРИОБРЕТЕНИЕМ ПРОДУКЦИИ  
КОМПАНИИ MITSUBOSHI BELTING LTD., ОБРАЩАЙТЕСЬ К АВТОРИЗОВАННЫМ ДИЛЕРАМ:**

– ООО «Торговый Дом «АгроАхтуба»  
официальный дистрибутор Mitsuboshi Belting Ltd.

[www.AGROACHTUBA.ru](http://www.AGROACHTUBA.ru)