

TSUBAKI

# РОЛИКОВАЯ ЦЕПЬ NEPTUNE™

С АНТИКОРОЗИОННЫМ ПОКРЫТИЕМ



## СДЕЛАНО В ЯПОНИИ

Завод Кётанабе, расположенный в научном центре Кансай, представляет широкий спектр наших прогрессивных технологических разработок. Нашей целью является превращение этого экологически безопасного предприятия в мирового лидера по производству цепей. Кроме того, Технический Центр Кётанабе играет важную роль внутри группы компаний Tsubaki благодаря своей научно-исследовательской деятельности и распространению информации. Завод Кётанабе представляет собой отличный пример предприятия, построенного на базе технических знаний компании Tsubaki.

### Забота об окружающей среде

Группа компаний Tsubaki работает над сохранением окружающей среды и сокращением негативных последствий для нее в результате производства, улучшая эффективность производственных мощностей своих компаний. К тому же группа компаний Tsubaki продвигает разработку экологически чистых изделий. Такие эко-изделия помогают покупателям

снизить энергопотребление и улучшить экономический аспект их действий.

Логотип Tsubaki Eco Link используется только на тех изделиях, которые отвечают стандартам экологической безопасности, установленным группой компаний Tsubaki.



# АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЦЕПЬ NEPTUNE™

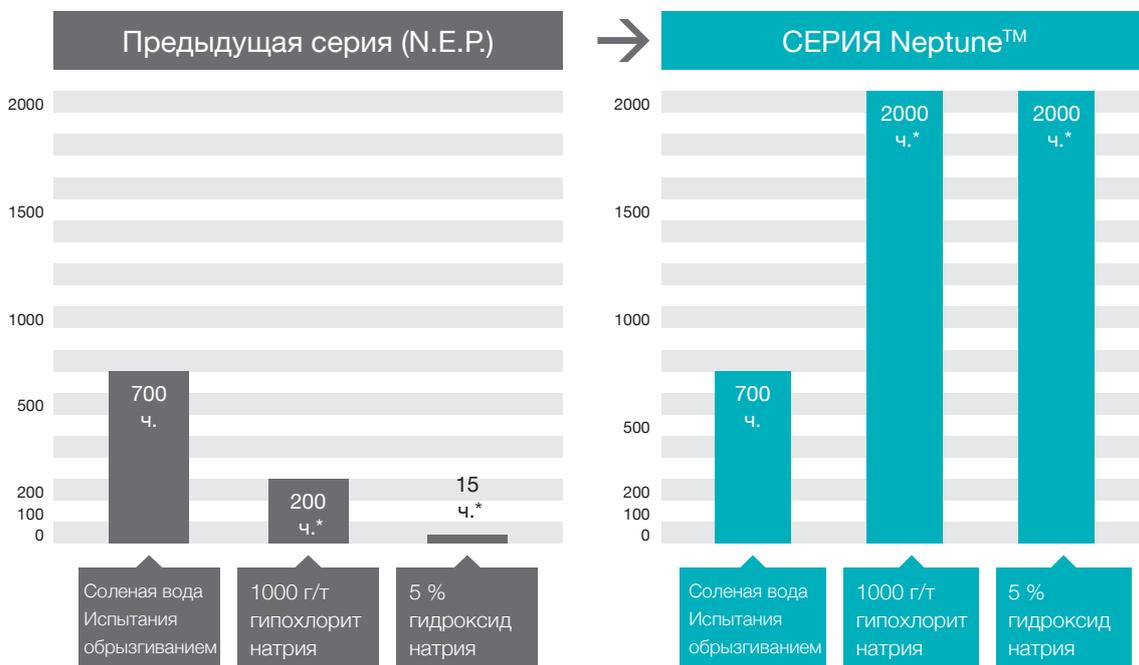
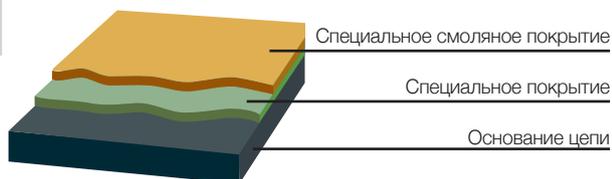
## УСТОЙЧИВАЯ К ВОЗДЕЙСТВИЮ ВОДЫ И ЩЕЛОЧИ

### Свойства

- Высокая устойчивость к коррозии
- Превосходная устойчивость к воздействию химических веществ
- Прочность такая же, как и у цепи из углеродистой стали
- Меньшее воздействие на окружающую среду

### Новая технология обработки поверхности

Обработка поверхности Neptune™ объединяет в себе уникальное специально разработанное покрытие Tsubaki и специальное смоляное покрытие для превосходной устойчивости к коррозии и воздействию химических веществ.



\*Сравнение проводимых разработчиком испытаний

Гипохлорит и гидроксид натрия используются в пищевой промышленности для очистки и дезинфекции. Оба являются щелочными водными растворами.

## ДЛЯ КОРРОЗИОННОЙ СРЕДЫ ПИЦЦА | ОТХОДЫ | УПАКОВКА

Серия Tsubaki Neptune™ — это высококачественная цепь из углеродистой стали, которая может использоваться во влажных условиях и там, где применяется щелочная очистка.

### Стабильная прочность

Специальная обработка не снижает прочность цепи (твердость деталей). Цепи Neptune™ имеют такую же прочность при растяжении и допустимую нагрузку, как и наши стандартные роликовые цепи.

### Меньшее воздействие на окружающую среду

При антикоррозийной обработке поверхности цепей Neptune™ не используется ни агрессивное вещество — шестивалентный хром, ни другие опасные вещества, такие как свинец, кадмий, ртуть или мышьяк. Цепи Neptune™ соответствуют требованиям RoHS (Директива по ограничению использования вредных веществ).

### Окружающая среда

Благодаря отсутствию необходимости часто заменять цепи, снижается потребление сырья и энергии, а также уменьшаются выбросы CO<sub>2</sub>. Цепь Neptune™ — это действительно экологически чистый продукт.

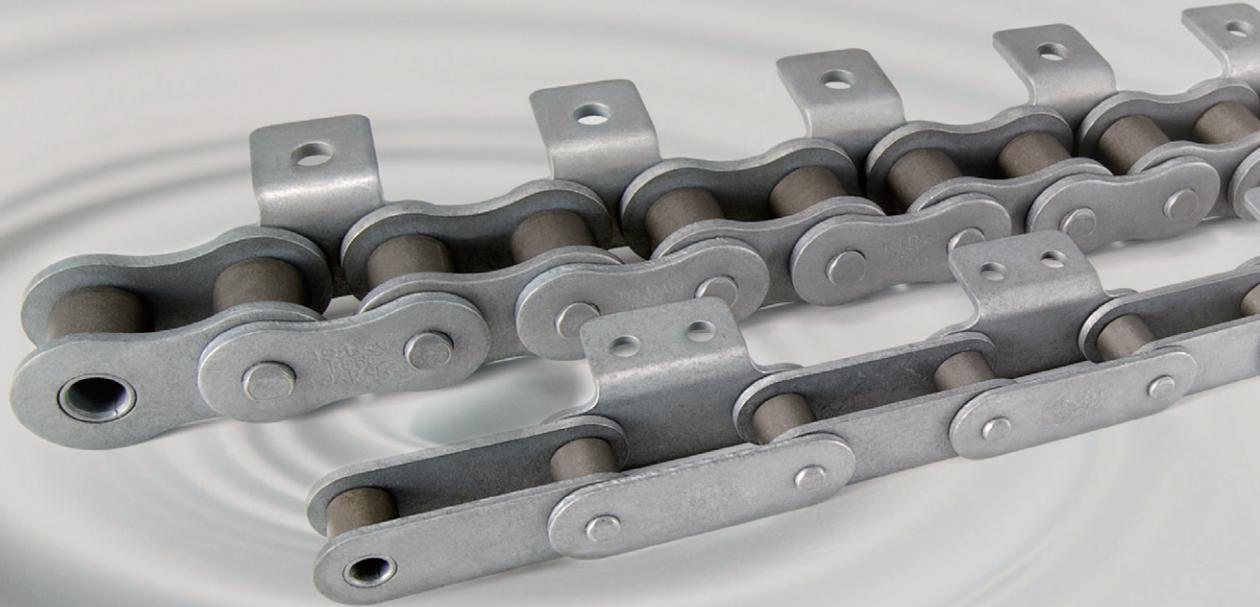
### Программное обеспечение по выбору цепи

Программа Tsubaki по выбору цепи предлагает разработанную самим производителем цепи программу расчета для упрощенного выбора нужной цепи: сначала пользователь задает индивидуальные параметры для привода. Затем программа Tsubaki сама рассчитывает нужный размер и тип цепи, и предлагает пользователю готовое конструктивное решение.

### Где обычно используется цепь Neptune™:

- Пищевая промышленность
- Обработка отходов
- Упаковка
- Стерилизация ПЭТ-бутылок





## СХЕМА ИЗДЕЛИЙ TSUBAKI

ВОЗРОЖДЕНИЕ ПРИВОДНОЙ ЦЕПИ УЛУЧШЕННОГО КАЧЕСТВА  
И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



**Tsubakimoto Europe B.V.**

Aventurijn 1200  
3316 LB Dordrecht  
Нидерланды  
Тел.: +31 (0)78 620 4000  
E-mail: [sales@tsubaki.co.uk](mailto:sales@tsubaki.co.uk)  
Internet: [tsubaki.eu](http://tsubaki.eu)

**Tsubakimoto UK Ltd.**

Osier Drive, Sherwood Park  
Annesley, Nottingham NG15 0DX  
Объединенное Королевство  
Тел.: +44 (0)1623 688 700  
E-mail: [sales@tsubaki.co.uk](mailto:sales@tsubaki.co.uk)  
Internet: [tsubaki.eu](http://tsubaki.eu)

**Tsubaki Deutschland GmbH**

ASTO Park Oberpfaffenhofen  
Friedrichshafener Straße 1  
D-82205, Gilching  
Германия  
Тел.: +49 (0)8105 7307 100  
E-mail: [antriebstechnik@tsubaki.de](mailto:antriebstechnik@tsubaki.de)  
Internet: [tsubaki.de](http://tsubaki.de)