

TSUBAKI

# ŁAŃCUCH ROLKOWY RS NEPTUNE™

ŁAŃCUCH Z POWIERZCHNIOWĄ POWŁOKĄ ANTYKOROZYJNĄ



## MADE IN JAPAN

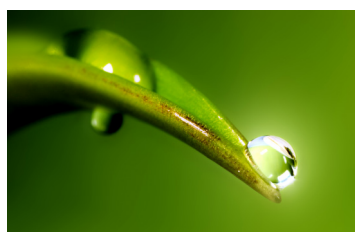
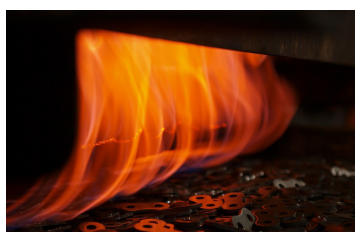
Zakład Kyotanabe, zlokalizowany w Kansai Science City, zajmuje się szerokim spektrum naszych najnowocześniejszych rozwiązań technologicznych. Naszym celem jest rozwijanie tego przyjaznego dla środowiska zakładu i uczynienie z niego wytwórni łańcuchów numer jeden na świecie. Ponadto ośrodek techniczny Kyotanabe odgrywa decydującą rolę w Grupie Tsubaki w związku z działalnością B+R oraz rozpowszechnianiem informacji. Zakład Kyotanabe to doskonały przykład placówki zbudowanej na fundamencie wiedzy technicznej Tsubaki.

### Dbłość o globalne środowisko naturalne

Grupa Tsubaki stara się przyczynić do zachowania środowiska naturalnego oraz ograniczenia wpływu jej działalności na środowisko poprzez poprawę efektywności działalności produkcyjnej. Dodatkowo Grupa Tsubaki czyni postępy w rozwijaniu produktów przyjaznych dla środowiska naturalnego. Te ekologiczne produkty pozwalają klientom obniżyć

zużycie energii i udoskonalać ekonomiczne aspekty działalności.

Logo Tsubaki Eco Link jest stosowane tylko na produktach, które spełniają standardy środowiskowe ustalone przez Grupę Tsubaki.



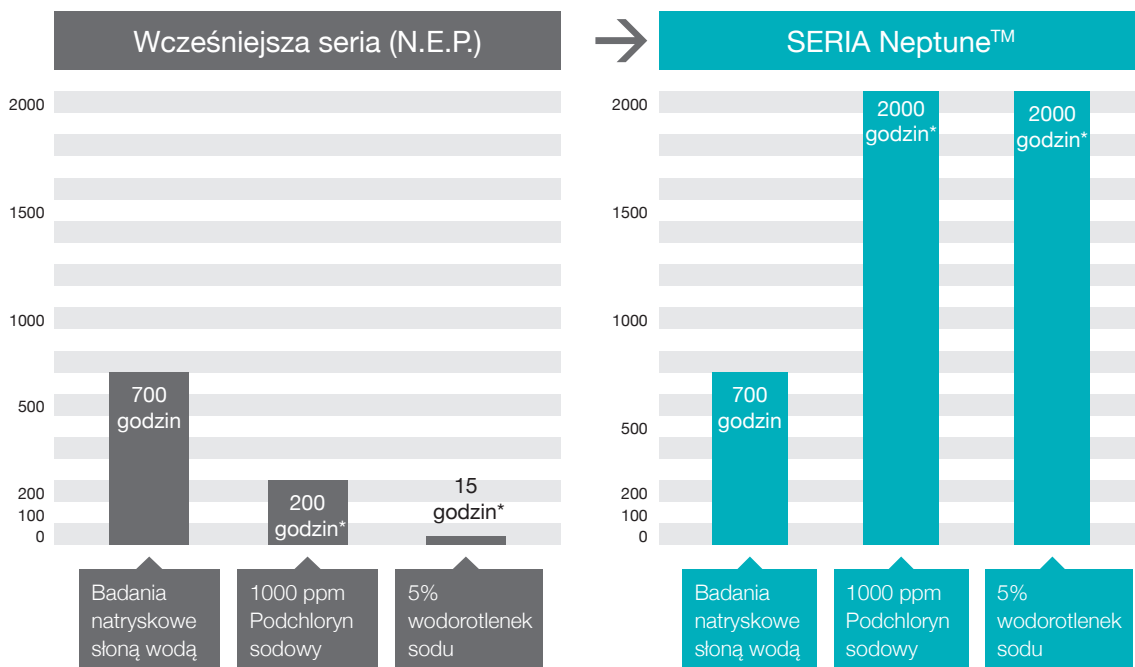
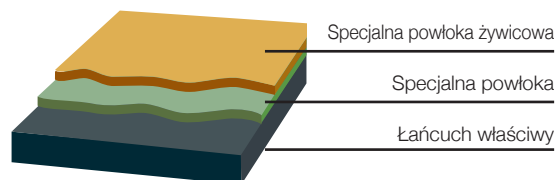
# ZABEZPIECZONY PRZED KOROZJĄ ŁAŃCUCH NEPTUNE™ WYTRZYMAŁY NA WODĘ I ZASADY

## Właściwości

- Wysoka odporność na korozję
- Doskonała odporność chemiczna
- Wytrzymałość taka sama, jak w przypadku łańcucha ze stali węglowej
- Mniejsze obciążenie dla środowiska naturalnego

## Nowe rozwiązanie w zakresie obróbki powierzchniowej

Obróbka powierzchniowa Neptune™ łączy w sobie niepowtarzalną specjalną powłokę opracowaną przez firmę Tsubaki ze specjalną powłoką na bazie żywicy, co skutkuje niezrównaną odpornością na korozję (rdzę) i odpornością chemiczną.



\*Wewnętrzne badanie porównawcze

Podchloryn sodowy i wodorotlenek sodu są wykorzystywane w przemyśle spożywczym do czyszczenia i dezynfekcji. Obie te substancje są zasadowymi roztworami wodnymi.



## DO ŚRODOWISK KOROZYJNYCH ŻYWNOŚĆ | ODPADY | OPAKOWANIA

Łańcuch serii Tsubaki Neptune™ to najwyższej jakości łańcuch ze stali węglowej, który można wykorzystywać w zastosowaniach, z którymi wiąże się czyszczenie zasadowe i wilgotne środowiska.

### Bez utraty wytrzymałości

Stosowany jest specjalny proces obróbki, który nie wpływa na wytrzymałość łańcucha (twardość części). Łańcuchy Neptune™ mają taką samą wytrzymałość na rozciąganie i dopuszczalne obciążenie jak nasze standardowe łańcuchy rolkowe.

### Mniejsze obciążenie dla środowiska

W łańcuchach Neptune™ nie zastosowano szkodliwego sześciowartościowego chromu do antykorozyjnej obróbki powierzchniowej ani też żadnych innych niebezpiecznych substancji jak ołów, kadm, rtęć czy arsenik. Łańcuchy Neptune™ spełniają wymagania normy RoHS.

### Środowisko

Wytworzenie łańcucha o znacznie dłuższym okresie eksploatacji służy środowisku naturalnemu: rzadsze wymiany łańcucha oznaczają zużycie mniejszej ilości surowców i energii oraz ograniczenie emisji CO<sub>2</sub>. Łańcuch Neptune™ jest produktem rzeczywiście przyjaznym dla środowiska naturalnego.

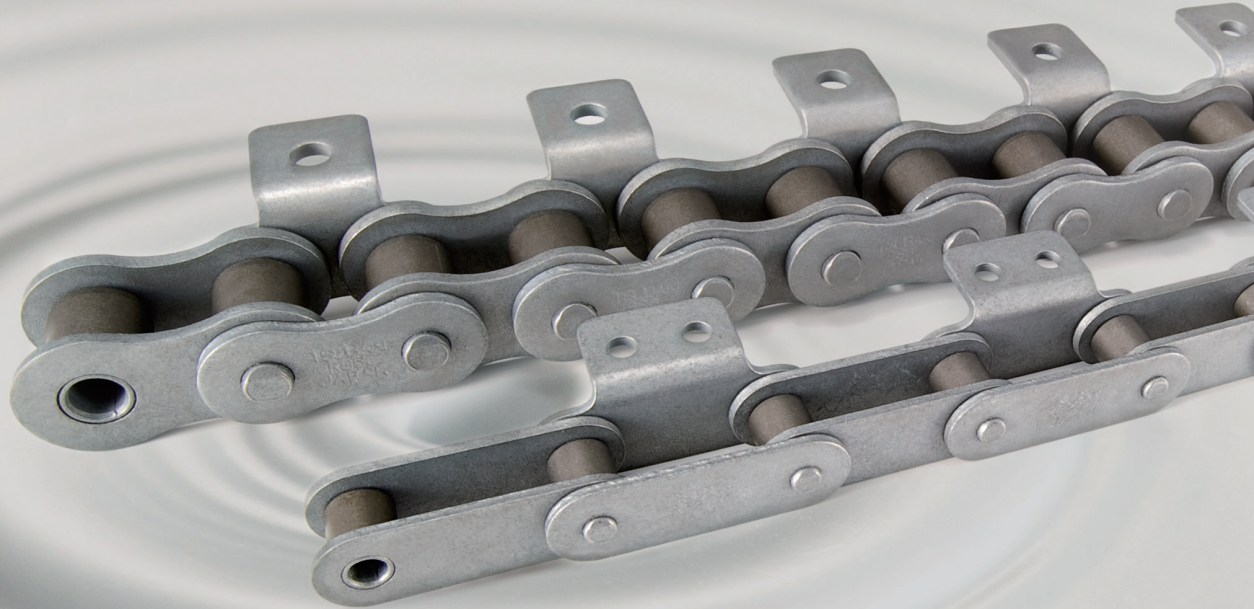
### Oprogramowanie do wyboru łańcuchów

Oprogramowanie do wyboru łańcuchów Tsubaki zawiera wewnątrz opracowany program obliczeniowy, dzięki któremu łatwo można wybrać odpowiedni łańcuch — wystarczy, że użytkownik wprowadzi indywidualne wymagania dotyczące napędu. Oprogramowanie do wyboru łańcuchów Tsubaki obliczy wówczas odpowiedni rozmiar i typ łańcucha i zaproponuje użytkownikowi wybrane rozwiązanie w zakresie łańcucha.

### Do typowych zastosowań łańcuchów Neptune™ należą:

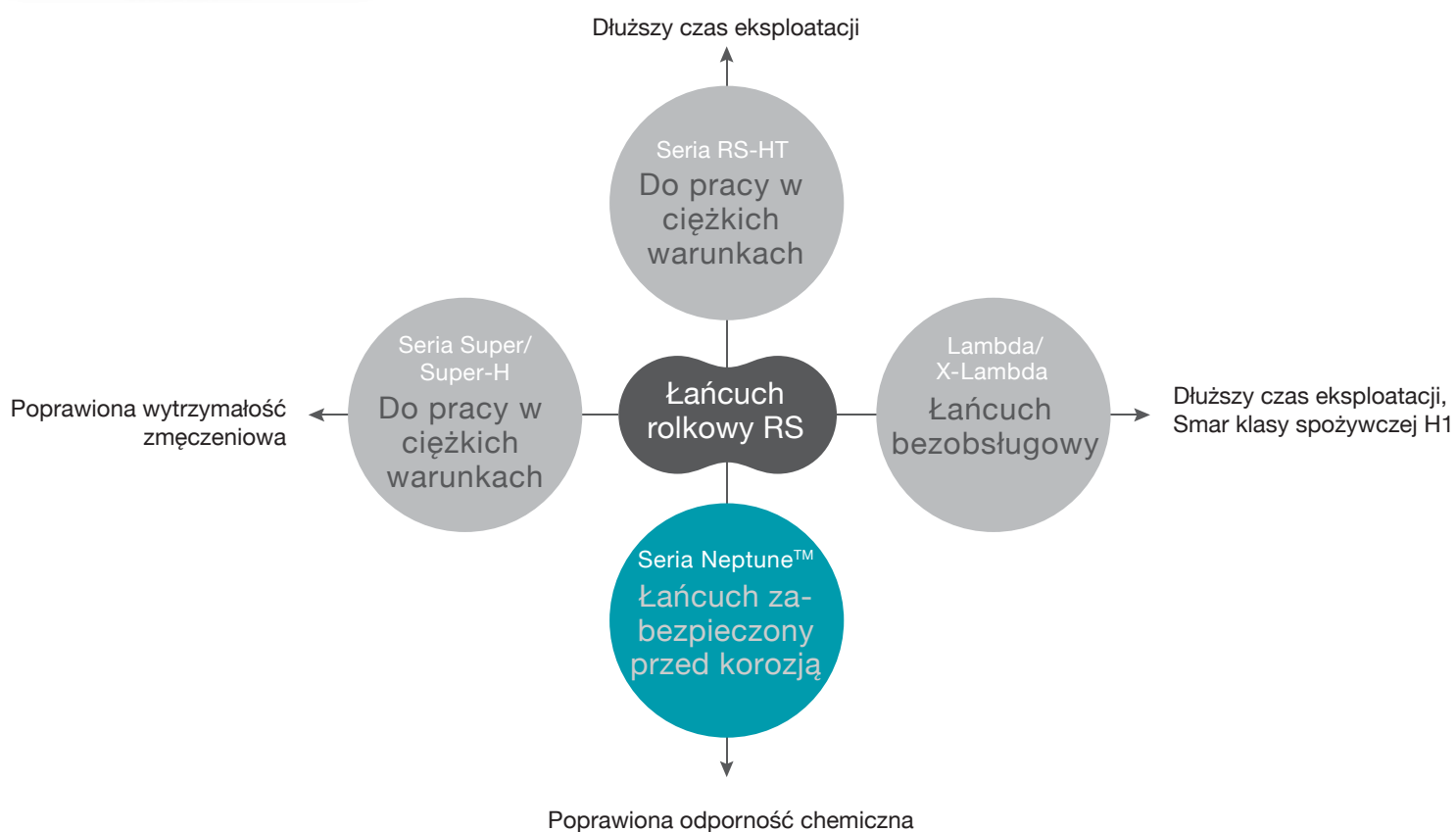
- Przetwórstwo spożywcze
- Utylizacja odpadów
- Opakowania
- Sterylizowanie butelek PET





# MAPA PRODUKTÓW TSUBAKI

ODRODZENIE ŁAŃCUCHA NAPĘDOWEGO O POPRAWIONEJ JAKOŚCI I WYDAJNOŚCI.



**Tsubakimoto Europe B.V.**

Aventurijn 1200  
3316 LB Dordrecht  
Holandia

Phone: +31 (0)78 620 4000  
Fax: +31 (0)78 620 4001  
E-mail: [info@tsubaki.eu](mailto:info@tsubaki.eu)  
Internet: [tsubaki.eu](http://tsubaki.eu)

**Tsubakimoto UK Ltd.**

Osier Drive, Sherwood Park  
Annesley, Nottingham NG15 0DX  
Wielka Brytania

Phone: +44 (0)1623 68 87 00  
Fax: +44 (0)1623 68 87 89  
E-mail: [sales@tsubaki.co.uk](mailto:sales@tsubaki.co.uk)  
Internet: [tsubaki.eu](http://tsubaki.eu)

**Tsubaki Deutschland GmbH**

Münchner Straße 135  
D-85774, Unterföhring  
Niemcy

Phone: +49 (0)89 2000 13380

E-mail: [antriebstechnik@tsubaki.de](mailto:antriebstechnik@tsubaki.de)  
Internet: [tsubaki.de](http://tsubaki.de)

**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](mailto:info@tsubaki.es)  
Internet: [tsubaki.es](http://tsubaki.es)