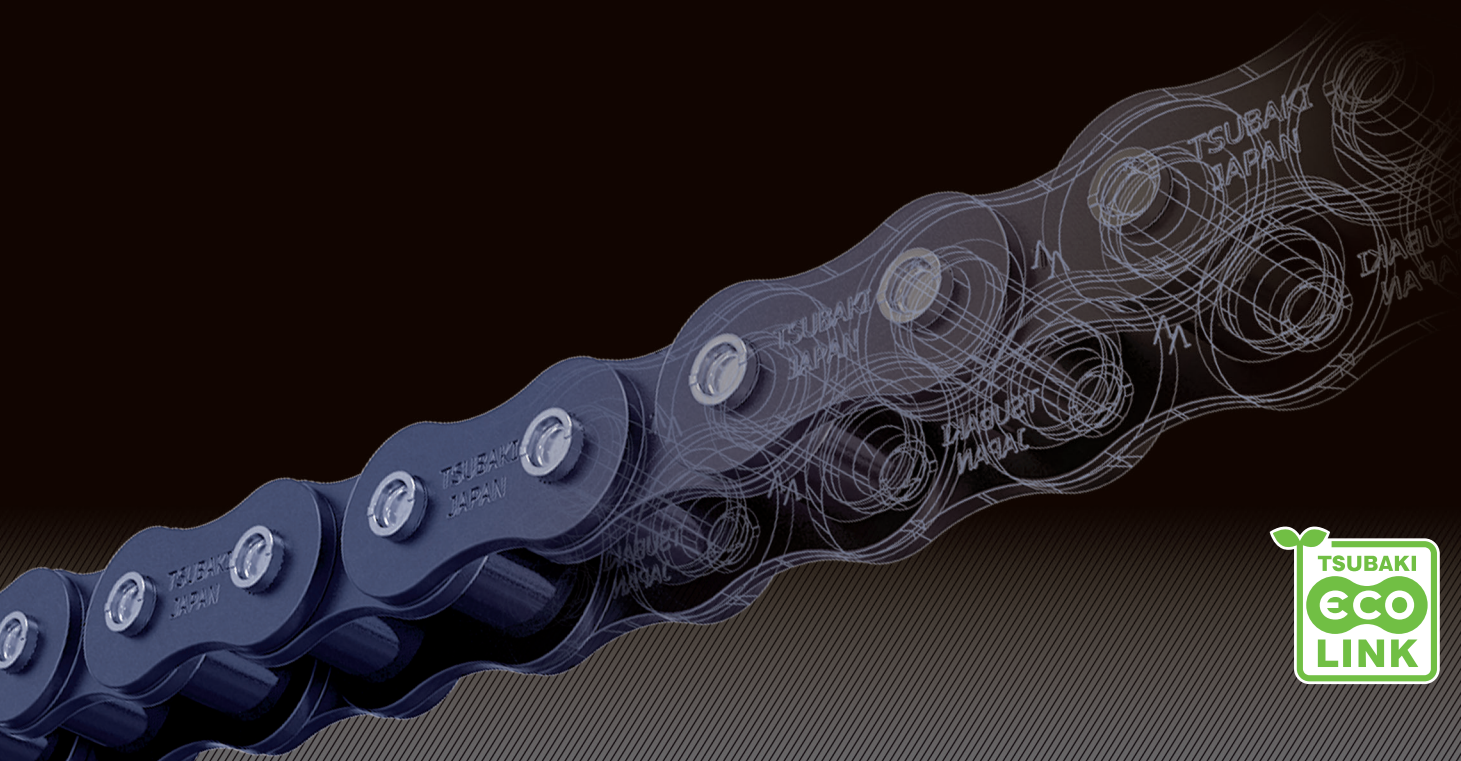


TSUBAKI

RS VÁLEČKOVÝ ŘETĚZ LAMBDA

NEJPOKROČILEJŠÍ BEZÚDRŽBOVÝ ŘETĚZ NA SVĚTĚ



ZÁVAZEK TSUBAKI K BEZKONKURENČNÍ KVALITĚ



Sintrovaná pouzdra Lambda

Pouzdra řetězu Lambda byla vylepšena na optimální složení sintrovaných kovů. Vlastnosti maziva a metody olejové impregnace byly otestovány a následně vylepšeny.

Kromě toho, tepelná úprava a geometrie pouzdra byla vylepšena k zajištění optimálního výkonu.

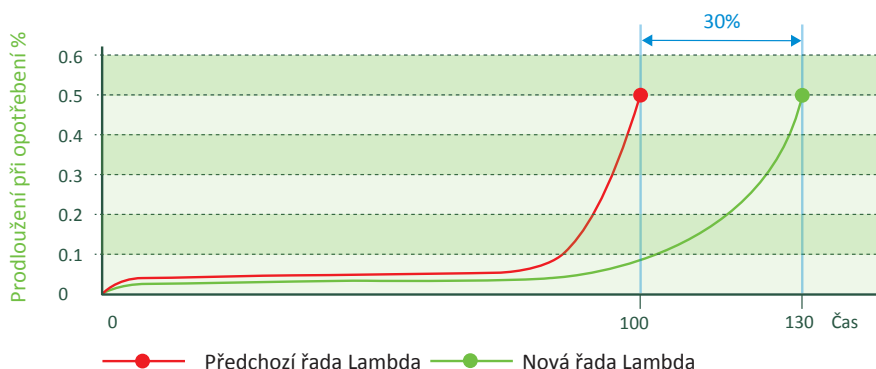
PŘEHLED PRODUKTŮ



NEJPOKROČILEJŠÍ BEZÚDRŽBOVÝ ŘETĚZ NA SVĚTOVÉM TRHU

O 30% DELŠÍ ŽIVOTNOST

Graf opotřebení (RS10B-LM Lambda)



Životní prostředí

Řetěz Lambda je bezúdržbový, s potravinářským mazivem NSF-H1, kterým jsou napuštěna pouzdra. Proto není nutné řetěz v provozu mazat. Nulové použití dalších maziv během provozu pomáhá snižovat množství chemického odpadu a výrazně snižuje riziko kontaminace výrobku. Řetěz také přispívá k čistotě provozního prostředí.

Výroba řetězu s výrazně delší životností prospívá životnímu prostředí: nižší četnost výměny řetězu vede ke snížení spotřeby surovin, energie a emisí CO₂. Řetěz Lambda je skutečně ekologický výrobek.

Software pro výběr řetězu

Tsubaki nabízí vlastní výpočetní program pro výběr řetězu, pomocí kterého lze snadno vybrat správný řetěz: nejprve uživatel zadá individuální požadavky na pohon. Software poté vypočítá požadovanou velikost a typ řetězu a nabídne uživateli konstrukční řešení řetězu.

Životnost	Počáteční prodloužení	Konstantní prodloužení
Díky vylepšení maziva na NSF-H1 se životnost řetězu zvýšila o 30 % při zachování stejné pevnosti řetězu.	Omezené počáteční prodloužení vede ke snížení údržby po instalaci (tzn. méně seřizování řetězu/ozubeného kola) a přispívá k celkovému zvýšení životnosti.	Vzor prodloužení řetězu Lambda je velmi stabilní. Tím se minimalizuje potřeba průběžného nastavení řetězu a řetězového kola.

- Průměrný nárůst ve srovnání předchozí generace řetězu Lambda (včetně Lambda Neptune™, kromě tepelně odolného řetězu Lambda).
- Toto platí pro řetězy s unašeči až do velikosti RS16B-1.
- Tepelně odolné řetězy Lambda až do 230°C jsou dostupné na vyžádání.

Standardní řetěz

Pohonný řetěz Lambda a řetěz s unašeči jsou skladem ve standardních velikostech. Řetěz je dostupný ve velikostech od RF06B do RS24B v jednořadém či dvouřadém provedení a v provedení Neptune™. Řetěz Lambda může být používán při teplotách až do 150°C.

Speciální řetěz

Společnost Tsubaki nabízí speciální řetězy podle specifikací zákazníka buď z plně vybavené dílny v Nizozemsku a Velké Británii, nebo z výrobních závodů v Japonsku. Na vyžádání jsou k dispozici také žáruvzdorná a antikorozní provedení.

Párování

"Matchy" neboli párování je interní služba, která umožňuje společnosti Tsubakimoto Europe B.V. dodávat zákazníkům hnací nebo upevňovací řetězy v párech nebo násobcích, které vyžadují určitou toleranci celkové délky řetězu.

NOVÁ GENERACE TSUBAKI BEZÚDRŽBOVÉHO VÁLEČKOVÉHO ŘETĚZU RS – LAMBDA

Od roku 1917 společnost Tsubaki trvale poskytuje průmyslové řetězy nejvyšší kvality. Jako světový lídr v oblasti inovací se společnost Tsubaki stala prvním výrobcem na světě, který v roce 1988 představil bezúdržbové řetězy pod značkou Lambda.

Řetěz Lambda je ideální do prostředí, kde je mazání řetězu obtížné, nemožné nebo nežádoucí. Typické aplikace lze nalézt v průmyslových odvětvích, kde je vyžadováno čisté prostředí (např. potravinářství, obalový průmysl), a v průmyslu, kde je výrazné abrazivní znečištění (např. zpracování dřeva, papírenský průmysl).

Tsubaki nyní hrdě představuje 6. generaci prémiového bezúdržbového řetězu Lambda BS/DIN.

VLASTNOSTI ŘETĚZU:

1 Sintrované pouzdro napuštěné olejem

Mikroskopické póry v bezešvém sintrovaném pouzdro jsou vakuově naplněny vysoce účinným mazivem NSF-H1, vhodné pro potravinářské účely, které zajišťuje o 30 % vyšší výkonnost při opotřebení.

2 Čep se speciálním povrchem

Speciální povlak na povrchu čepu dlouhodobě zlepšuje vnitřní mazání.

3 Korunkové nýtování

Jedinečná konstrukce čepu se středovou drážkou umožňuje snadnou demontáž řetězu a značka na povrchu čepu umožňuje rozpoznat natočení čepu.

4 Zpevňované kalibrování otvory

Patentovaný zpevňovaný kalibrování otvor zajišťuje, že řetěz může být nastaven až do své plné kapacity.



Tsubakimoto Europe B.V.
Aventurijn 1200
3316 LB Dordrecht Nizozemí

Tel.: +31 (0)78 620 4000
Fax: +31 (0)78 620 4001
E-mail: info@tsubaki.eu
Internet: www.tsubaki.eu

CONTRA Praha, s.r.o.
Evropská 35
350 02 Cheb

Tel.: +420 354 432 545
E-mail: obchod@contra.cz
Internet: www.contra.cz

Contra Praha, s.r.o.
Na Pankráci 332/14
140 00 Praha 4

Tel.: +420 244 001 147
E-mail: obchod@contra.cz
Internet: www.contra.cz

CONTRA Praha, s.r.o.
Tuřanské náměstí 80/10
620 00 Brno

Tel.: +420 548 210 344
E-mail: obchod@contra.cz
Internet: www.contra.cz

