

Łańcuchy przenośnikowe

Nasze precyzyjne łańcuchy przenośnikowe składają się ze ściśle połączonych ze sobą ogniw, utrzymywanych w tej samej pozycji dzięki zredukowanym luzom.

- Maksymalna wytrzymałość łańcuchów i odporność na zużycie jest osiągnięta dzięki kontrolom specyfikacji materiałowych oraz zastosowaniu najnowocześniejszych technologii obróbki cieplnej
- Dzięki niskim tolerancjom łańcuchy firmy Renold doskonale nadają się do zastosowań w wieloszczełkowych liniach produkcyjnych wymagających precyzyjnego dopasowania
- Charakteryzują się dużo większą siłą zrywającą, niż zalecają to standardy międzynarodowe
- Dobór właściwego łańcucha jest kluczowy dla zachowania optymalnej wydajności, dlatego doświadczony zespół projektowy firmy Renold służy pomocą w razie pytań dotyczących poszczególnych produktów i ich zastosowań.

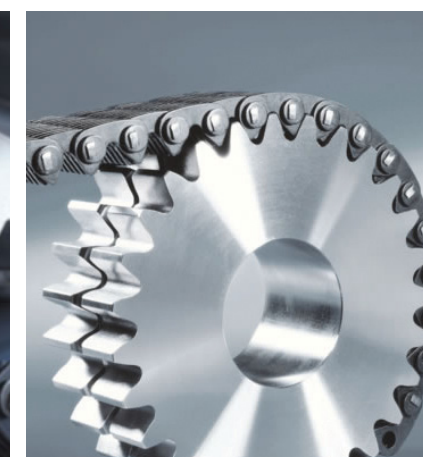


Łańcuchy do zastosowań specjalnych

Nazwa Renold jest synonimem najwyższej jakości. Produkty Renold są produkowane z wykorzystaniem najnowocześniejszych technologii i są projektowane z myślą o długim okresie użytkowania przy minimalnych nakładach konserwacyjnych.

Stosowane są m.in. w następujących branżach:

- rolnictwo
- budownictwo
- energetyka
- przemysł spożywczy
- parki rozrywki i tematyczne
- linie produkcyjne i transportowe
- górnictwo i kopalnictwo
- opakowania
- przemysł farmaceutyczny
- poligrafia
- transport



Łańcuchy zębate

Nasz asortyment zawiera całe spektrum łańcuchów zębatach, dostosowanych do indywidualnych potrzeb i aplikacji. Oferujemy także dopasowane do łańcuchów koła zębata, by zapewnić ich jak najlepsze funkcjonowanie.

Specjalne cechy konstrukcyjne:

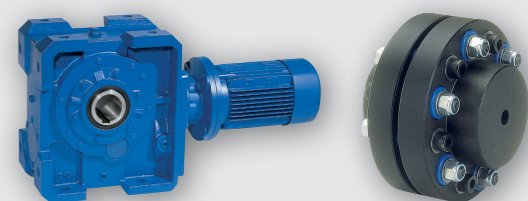
- prędkość nawet do 50 m/s
- cichobieżność oraz łatwy montaż
- niskie koszty utrzymania oraz długi okres sprawności dzięki przegubom obrotowym
- niskie zapotrzebowanie na smar
- kompleksowe rozwiązania odpowiadające szczególnym wymaganiom
- odporność na wysokie temperatury oraz różne warunki otoczenia

Łańcuchy Renold

Superior Chain Solutions



Zajmujemy się także produkcją obszernego asortymentu przekładni i sprzętów.



Renold Poland SP.Z O.O.
Office Center Plac Lotników 2,
72-100 Goleniów
Poland

Tel.: +48 91 83 62 155
Email: info.poland@renold.com

EPTDA
Member

RENOLD

www.renold.com

RENOLD

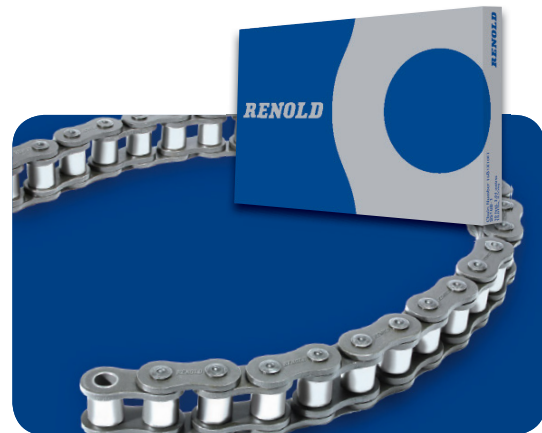
www.renold.com

Łańcuchy napędowe

RENOLD

Łańcuchy transmisyjne klasy premium

- zaokrąglone końce sworzni
- poszerzona talia blaszek zapewnia lepszy rozkład naprężeń
- blaszki hartowane i śrutowane
- beزشwowa rolka i beزشwowa tulejka
- komponenty wykonane zgodnie z najsurowszymi wymaganiami zapewniają niezrównaną dokładność



RENOLD A&S

Łańcuchy standardowe

- podziałki od 4 mm do 2,5 cala
- szeroka gama zabieraków typu M (pionowych) i K (poziomych) oraz przedłużonych sworzni
- beزشwowe, wyciskane na zimno rolki i tulejki
- sworznie zagławiane klinowo
- szersze talie blaszek zapewniające lepszy rozkład obciążeń



RENOLD SD

Łańcuchy ekonomiczne

- sworznie zagławiane klinowo
- pewna jakość dzięki najwyższym standardom produkcyjnym Renold
- dostępne także w normach DIN
- konkurencyjne ceny oraz dostawy
- niezmienna jakość



Dla Państwa środowiska produkcyjnego

Łańcuchy z zabierakami

Łańcuchy transmisyjne o podziałkach ½ cala (08B) do 1 cal (16B) ze standardowymi zabierakami typu M lub K oraz z przedłużonymi sworzniami ze stali węglowej wg normy brytyjskiej (BS) są dostępne w naszej usłudze z 72-godzinnym terminem realizacji zamówienia.



 **Wysoka**

 **Niska**

 **Żywność**

 **Tempo**

 **Korozja**

 **Tarcie**

Renold specjalizuje się w produkcji łańcuchów przeznaczonych do pracy w najbardziej wymagających warunkach. W celu zastosowania w szczególnych środowiskach produkcyjnych (od -60C do 400C) poddajemy nasze łańcuchy specjalnym obróbką cieplnym i powierzchniowym oraz odpowiedniemu smarowaniu.

Ponadto parujemy nasze łańcuchy z niemal idealną dokładnością, tolerancja parowania może wynieść aż 0,01%.

W celu uzyskania dodatkowych informacji i znalezienia najbliższego oddziału zapraszamy na www.renold.com

Solution Chains

RENOLD Synergy™



- profilowane komponenty i specjalna powłoka powierzchniowa sworzni zwiększa odporność na zużycie
- wstępnie naprężone powierzchnie zwiększają wytrzymałość zmęczeniową
- technika trzykrotnego wyciskania otworów w płytach zapewniająca odpowiednią pozycję sworzni

RENOLD Syno™

- aprobatą przemysłu spożywczego dla smaru użytego w spiekanej tulejce
- dodatkowe smarowanie nie jest zwykle wymagane
- łańcuch zewnętrznie jest zupełnie suchy w dotyku

Sovereign™

- odporne, trwałe komponenty
- nawet trzykrotnie dłuższa żywotność w bardzo trudnych warunkach pracy w porównaniu do łańcuchów standardowych
- do zastosowań przy największych prędkościach lub obciążeniach

Hydro-Service™

- 350 godzin ochrony przeciwkorozyjnej w testach w mgiełce solankowej wg DIN 50021
- ponad 30-krotnie dłuższa praca w korozyjnym środowisku w porównaniu do standardowego łańcucha ze stali węglowej

Stal nierdzewna

- wszystkie komponenty wykonane z austenitycznej stali nierdzewnej
- wszystkie komponenty są poddane wykończeniu powierzchni redukującego naprężenia



W celu uzyskania dodatkowych informacji i znalezienia najbliższego oddziału zapraszamy na www.renold.com

W celu uzyskania dodatkowych informacji i znalezienia najbliższego oddziału zapraszamy na www.renold.com