

# Gewerbliche Produkte. Globale Lösungen



- Metalle
- Nichtmetalle

# Globale Lösungen für gewerbliche Produkte

Renold ist eine globale Unternehmensgruppe mit mehr als 130 Jahren Erfahrung in der Konstruktion und Herstellung von qualitativ hochwertigen Produkten und anwendungsspezifischen Lösungen für die Antriebstechnik.

Anwendungsspezifische Kenntnisse und technische Expertise geballt mit einer globalen Produktion und Serviceleistung garantieren Ihnen, dass Sie mit Renold den richtigen Partner haben – für die verschiedensten Anforderungen. Unsere einzigartige Branchenerfahrung, die wir in einem globalen Umfeld gewinnen konnten, macht hierbei den großen Unterschied aus.

Unsere Facharbeiter arbeiten eng mit den Kunden zusammen, um eine breite Palette an Lösungen für kritische und reale Anwendungen bieten zu können. Lösungen, die Bestand haben - aus diesem Grund setzen wir fest auf das Prinzip: ‚Engineering for Life‘.

## Renold konzentriert sich auf 9 Schlüsselbranchen

- Gewerbliche Produkte
- Transport
- Bergbau & Steinbrüche
- Materialtransport
- Lebensmittel & Getränke
- Energie
- Umwelttechnik
- Baumaschinen
- Land- und Forstwirtschaft, Fischerei



# Metalle



## → Verfahrenstechnik

Renold legt großen Wert auf die Zusammenarbeit mit der Metallindustrie und bietet eine komplette Produktpalette, einschließlich Getriebe- und Kreuzgelenkspindeln, Getriebe, Ketten, Kupplungen, Rücklaufsicherungen und Schneckengetriebe. Unsere Produkte sind speziell für Prozessanwendungen, inklusive Förderbänder, Krane, Hebezeuge, Brennöfen, Gießpfannen und Gebläse, konzipiert.



## → Umformtechnik

Die Produkte von Renold werden in den verschiedensten Anwendungen eingesetzt, von Warm- und Kaltwalzwerken, Rollform-, Biege- und Richtvorrichtungen zu Säge-, Schlitz- und Drahtziehenanwendungen. Renold bietet Gesamtlösungen sowohl für Standardprodukte als auch für kundenspezifische Lösungen und Austauschteile.



## → Werkzeugmaschinen

Die hochpräzisen Duplex-Schneckengetriebe von Renold verfügen über ein einstellbares Flankenspiel, sind entsprechend der einzigartigen Holroyd Zahnform konzipiert und finden in Drehtischen, Fräsantrieben und Werkzeugmaschinen-Positioniersystemen breite Anwendung. Renold liefert außerdem komplette Baugruppen für Werkzeugmaschinen, die je nach Kundenanforderungen hergestellt und zum direkten Anbau an der Drehtischspindel konzipiert werden.



# Nichtmetalle



## → Gummi

Renold bietet für die Gummiindustrie zum Einsatz in der Reifenherstellung und -verwertung verschiedene Verzahnungs- und Kupplungsprodukte. Hierzu gehören zum Beispiel Zahnkupplungen und Getriebe mit einer hohen Versatzfähigkeit für Reifenpressen und -mischer sowie Schneckengetriebe, die bei Häckselvorrichtungen gebrauchter Reifen zum Einsatz kommen.



## → Zement

Renold stellt eine umfassende Palette an Produkten für Zementwerke her, u. a. Ketten, Getriebe, Kupplungen und Freilauf/Rücklaufsicherungen für Anwendungen von Kübelaufzügen und Plattenbandförderer bis hin zu Rücklade- und Klinkerförderer. Alle Produkte haben sich unter rauen und abrasiven Umgebungsbedingungen bewährt.



## → Andere Produkte

Renold bietet den verschiedensten Industrien, wie der Glas-, Papier-, Textil- und Kunststoffindustrie, ein komplettes Angebot an Produkten einschließlich Getriebe, Ketten, Kupplungen und Rücklaufsicherungen und legt großen Wert auf die Unterstützung aller hergestellten Produkte.



# Schlüsselbranchen

Die Produkte und Dienstleistungen von Renold werden in den verschiedensten Anwendungen, die in den Schlüsselbranchen-Broschüren aufgeführt und unter [www.renold.com](http://www.renold.com) zum Download bereitstehen, eingesetzt.

Transportation. Globale Lösungen



**RENOLD**  
Engineering for Life

Energie. Globale Lösungen



**RENOLD**  
Engineering for Life

Gewerbliche Produkte. Globale Lösungen



**RENOLD**  
Engineering for Life

Materialtransport. Globale Lösungen



**RENOLD**  
Engineering for Life

Bergbau & Steinbrüche. Globale Lösungen



**RENOLD**  
Engineering for Life

Umwelttechnik. Globale Lösungen



**RENOLD**  
Engineering for Life

Land- und Forstwirtschaft, Fischerei. Globale Lösungen



**RENOLD**  
Engineering for Life

Lebensmittel- und Getränkeverarbeitung. Globale Lösungen



**RENOLD**  
Engineering for Life

Baumaschinen. Globale Lösungen



**RENOLD**  
Engineering for Life

## RENOLD

Eine globale Unternehmensgruppe für Antriebssysteme, die die weltweiten Märkte über ein internationales Netzwerk bedient.

Ihre Renold Vertretung finden Sie unter [www.renold.com](http://www.renold.com).

**Überragende Technologie. Globale Kompetenz.**

[www.renold.com](http://www.renold.com)



BROMAN/05.11/DE

Ein Unternehmen der Renold Power Transmission Ltd.

**RENOLD**  
*Engineering for Life*