

RINGHOFFER
VERZÄHNUNGSTECHNIK



VOM KLEINSTEN
RÄDCHEN BIS
ZUR GRÖSSTEN
VERZÄHNUNG



Immer am Zahn der Zeit.

RINGHOFFER

AUF EINEN BLICK:



Kompetenz aus Erfahrung

- Individueller Service
- Umfassende Beratung



Qualität von Weltruf

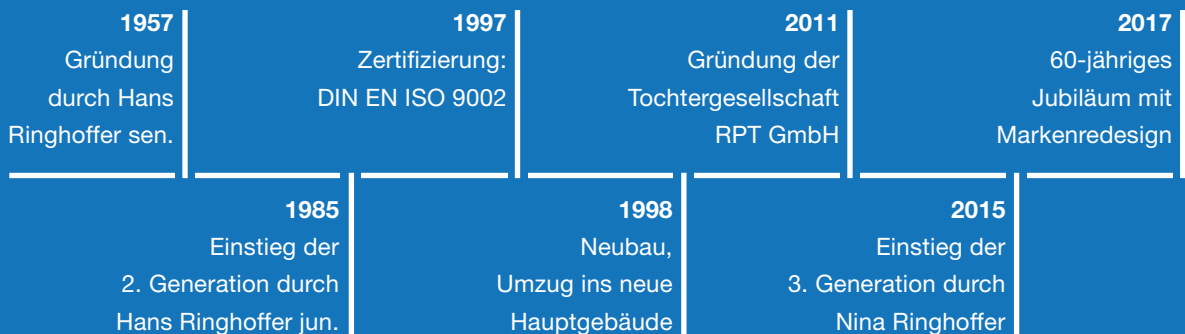
- Moderne Fertigung
- Zertifizierte Abläufe



Zuverlässigkeit in jeder Hinsicht

- Unbedingte Termintreue
- Beständige Präzision

Immer am Zahn der Zeit.



RINGHOFFER WILLKOMMEN!

Qualität aus dem schwäbischen Kohlberg in die Welt ...

... das schrieb sich bereits Hans Ringhoffer sen. groß auf die Flagge, als er 1957 mit seinem Unternehmen im Getriebebau klein anfang.

Durch unsere verlässliche Präzisionsarbeit, unsere unbedingte Termintreue und unsere kontinuierliche Weiterentwicklung konnten wir uns als hochspezialisiertes Unternehmen national wie auch international etablieren.

Mit unseren traditionellen Werten und dennoch modernen Fertigungsverfahren produziert unser Familienunternehmen am Fuße der Schwäbischen Alb bereits seit sechzig Jahren Präzisionsteile für Getriebe und allen Bereichen des Geräte- und Maschinenbaus. Dabei handelt es sich im Speziellen um das berühmte Rädchen im Getriebe, das durch die Verbindung von Elementen alles am Laufen hält und komplexe Produktionsabläufe überhaupt erst ermöglicht – weswegen dieses auch zu unserem Symbol wurde.

Kontinuierlich produzieren wir für Sie passgerechte und akkurate Verzahnungstechnik in Serie, oder auch individuelle Lösungen für komplexere Herausforderungen. Dabei orientieren wir uns stets an den Anforderungen unserer Auftraggeber und überzeugen mit hervorragendem Service – durch unser zuverlässiges und kompetentes Team und mit viel Liebe zum Detail.

Lassen Sie sich von uns überzeugen. Wir freuen uns auf jeden Fall auf Sie!

Beste Grüße



Geschäftsführung in zweiter und dritter Generation

Von links nach rechts:

Petra Ringhoffer:
Prokuristin /
Kaufmännische Leitung

Nina Ringhoffer:
Mitglied der
Geschäftsleitung /
Leitung Marketing

Hans-Ludwig Ringhoffer:
Geschäftsführer

WARUM RINGHOFFER? WAS UNS AUSMACHT

Alles zu Ihrem Vorteil

Kompetenz aus Erfahrung

Individueller
Service

Wir liefern für alle großen und kleinen technischen Übersetzungen die stets passgerechte, akkurate Verzahnungstechnik.

Umfassende
Beratung

Unsere hohen Qualitätsstandards und unsere ausgeprägte Zuverlässigkeit könnten wir nicht ohne unser starkes Team abbilden. Dieses bilden wir kontinuierlich aus und weiter, damit es Ihnen alle Fragen beantworten und Ihnen stets mit Rat und Tat zur Seite stehen kann.

Qualität von Weltruf

Moderne
Fertigung

Wir legen sehr hohen Wert auf umweltgerechte und moderne Produktionsanlagen, sowie innovative Fertigungsmethoden, die für Sie zum Einsatz kommen.

Zertifizierte
Abläufe

Unsere hohen Qualitätsstandards richten wir stets an Ihren Anforderungen aus und bieten Ihnen zertifizierte Qualität nach DIN EN ISO 9001.



Zuverlässigkeit in jeder Hinsicht

Unbedingte
Termintreue

Wenn wir einen Termin mit Ihnen vereinbaren, halten wir diesen auch – denn Termintreue wird bei RINGHOFFER großgeschrieben. Bei dringenden Aufträgen sind bei uns auch kurzfristige Lieferungen möglich.

Beständige
Präzision

Unser Team arbeitet aus Prinzip mit viel Liebe zum Detail und stellt dadurch eine konsequente Präzision in der Produktion sicher.



Unser Service: Serienmäßig – und individuell

Eine unserer zentralen Stärken ist unser Service. Als einer der größten Zahnstangenhersteller Deutschlands optimieren wir unseren Service kontinuierlich für Sie.

Egal, ob Sie sich mit Mustern oder Zeichnungen an uns wenden, wir fertigen individuelle Einzelteile als auch Serienprodukte ganz nach Ihren Vorstellungen.

Fertigung

- nach Muster
- nach Zeichnung
- individueller Einzelteile oder in Serie

In Lohnarbeit übernehmen wir auch einzelne Bearbeitungsgänge oder die Komplettbearbeitung der zu produzierenden Teile. Zahnstangen gängiger Module erhalten Sie selbstverständlich auch kurzfristig ab Lager Kohlberg!

Produktion

- in Lohnarbeit
- nach Kundenbedarf

Schauen Sie sich einfach auf den folgenden Seiten unser Fertigungsprogramm an und kontaktieren Sie uns gerne bei jeglichen Fragen.

HARALD NIEBLING

Fertigungsleiter

07025/9205 - 11
harald.niebling@ringhoffer.de



FERTIGUNGS- PROGRAMM VERZÄHNUNGS- TECHNIK

Immer am Zahn der Zeit ...

... das ist unser Credo und als Verzahnungstechnikexperte bauen wir unser Know-how stets weiter aus und wenden diese Kenntnisse in der Fertigung von innovativen Lösungen für unsere Kunden an. Unsere Produkte werden in einem modernen Maschinenpark angefertigt.

Wir fertigen sowohl Serienproduktionen als auch neue, individuelle Sonderanfertigungen, die zusammen mit unserem Fertigungsteam erarbeitet werden. Unsere Stärke besteht in der innovativen Entwicklung und hochwertigen Fertigung von Präzisionsprodukten, die in allen Bereichen des Geräte- und Maschinenbaus zum Einsatz kommen.

Ebenso entscheidend wie die Qualifikation unserer Mitarbeiter ist der Einsatz CNC-gesteuerter Maschinen von namhaften Herstellern – auf diese Weise sichern wir hochwertige Ergebnisse, auf die Sie sich verlassen können!

Produktionsbeispiele

- Kegelräder
- Keilwellen / Zahnwellen und Zahnablenker
- Kettenräder
- Schnecken und Schneckenräder
- Schraubenräder
- Zahnräder
- Zahnriemenräder
- Zahnstangen

Verzahnungsteile auf CNC-Maschinen	Bearbeitungsart	Bearbeitungsgröße
Kegelräder	Abwälzfräsen	max. Ø 250 mm, bis Modul 6
Keilwellen	Abwälzfräsen Schleifen	auf Anfrage bis 1.200 mm Länge max. Spitzenwelle 1.250 mm
Kettenräder	Abwälzfräsen Abwälzstoßen	max. Ø 400 mm, bis 1,5 Zoll bis 1 Zoll
Schnecken	Strehlen Fräsen Wirbeln Schleifen	bis Modul 3 bis Modul 8 bis Modul 8 bis Modul 8
Schneckenräder	Abwälzfräsen	auf Anfrage
Schraubenräder	Zahnflankenschleifen	max. Ø 400 mm, Modul 10
Zahnräder	Abwälzfräsen Abwälzstoßen	max. Ø 600 mm, Modul 10 max. Ø 500 mm, Modul 6
Zahnriemenräder	Abwälzstoßen Abwälzfräsen	max. Ø 400 mm max. Ø 400 mm



FERTIGUNGS- PROGRAMM SPANENDE VERARBEITUNG

Was wir unter Komplettbearbeitung verstehen?

Was wir unter Komplettbearbeitung verstehen?

Wir bieten Ihnen von Drehen CNC oder konventionell, Fräsen, CNC-Bohren, Nuten, Schleifen, Außen-, Flach-, Innen-, Gewinde- und Zahnflankenschleifen, Oberflächenbehandlung bis hin zur Qualitätskontrolle ein breites Bearbeitungsspektrum an. Die Anforderungen unserer Kunden

an Präzision in der Herstellung, Zuverlässigkeit und höchsten Qualitätsstandards unserer Produkte realisieren wir durch modernste Produktionstechnik und produktionsbegleitende Qualitätssicherung.

Bearbeitungsarten

- Außenschleifen
- Fräsen & Bohren CNC
- Drehen CNC
- Flachsleifen
- Gewindeschleifen
- Innenschleifen
- Nuten: Fräsen, Stoßen, Räumen
- Oberflächenbehandlung
- Schleifen
- Zahnflankenschleifen

Bearbeitungsart	Bearbeitungsgröße
Außenschleifen	bis max. 270 mm, max. Spitzenweite 1.000 mm
Bohren CNC	auf Anfrage, 4.000 mm x 600 mm x 600 mm
Drehen CNC und konventionell	bis Ø 400 mm, Länge 1.200 mm
Flachsleifen	max. Länge 2.500 mm
Fräsen CNC und konventionell	auf Anfrage; 4.000 mm x 600 mm x 600 mm
Gewindeschleifen	auf Anfrage; max. Schleif-Ø 200 mm x 1.000 mm
Innenschleifen	max. Schleif-Ø 200 mm, max. Schleiftiefe 250 mm
Nuten: Fräsen, Stoßen, Räumen	bis 28 mm
Oberflächenbehandlung	wie z.B. Härten, Nitrieren etc.
Schleifen	max. Ø 70 mm
Zahnflankenschleifen	bis Modul 10, Ø 400

Bearbeitungsart	Bearbeitungsgröße
Fräsen	kurzfristig lieferbar, auf Lager: ab Modul 0,5 bis 12 und von Teilung 2-10 mm bis Länge 3.000 mm
Zahnflankenschleifen	auf Anfrage



ENGAGEMENT

UMWELT UND BILDUNG

Umweltschutz ist Ehrensache

Aus diesem Grund investieren wir regelmäßig in unsere Umwelt – zu unserer aller Wohle und zu dem unserer Kinder und Kindeskinde.

So sind wir beispielsweise seit dem Jahr 2010 ein vom Landkreis Esslingen als ÖKOPROFIT-Betrieb ausgezeichnetes Unternehmen. Auch unterstützen wir bereits seit Jahren das GreenTeam der Universität Stuttgart, das einen Rennwagen auf Basis eines reinen elektrischen Antriebskonzepts entwickelt und bei Formula Student mitfährt, um diese Antriebsform weiterentwickeln zu können.

Zudem leben wir jeden Tag nach unseren Umweltleitlinien:

- Effizienter und schonender Umgang sämtlicher von uns verwendeter Ressourcen
- Verringerung von Abfällen, Abwasser, Emissionen und Lärm
- Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und behördlichen Auflagen

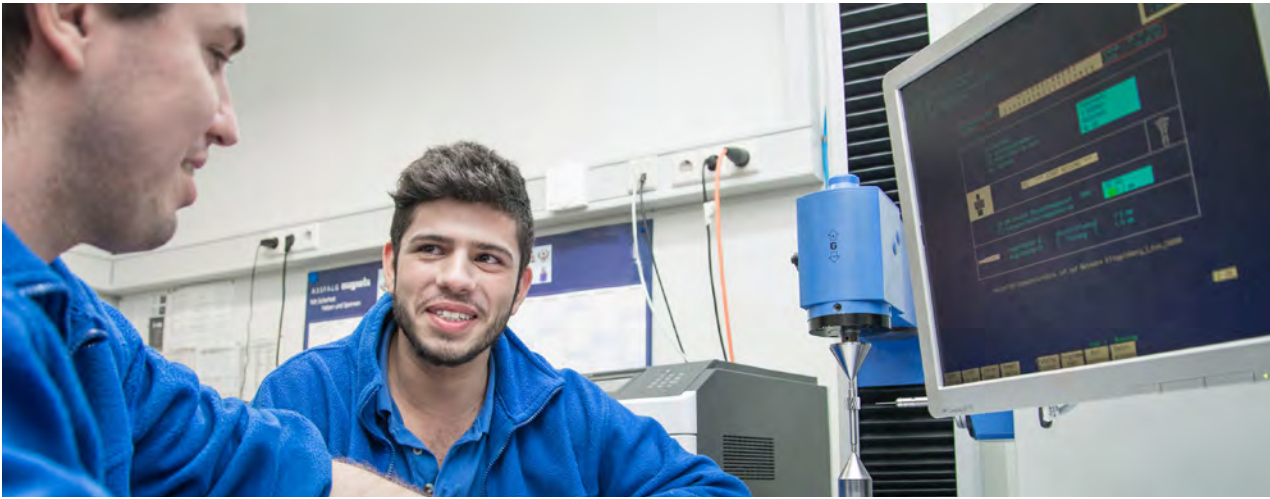
Und setzen regelmäßig neue Projekte der Umwelt zuliebe um:

- Austausch der alten Neonröhren in LED-Röhren und TS-Röhren in allen Werken
- Errichtung von Photovoltaikanlagen auf allen Hallendächern
- Austausch der Nachtspeicheröfen auf eine Luft- und Wärmepumpenheizung
- Einbau einer Eisspeicherheizung und einer Absorptionskälteanlage
- Erneuerung aller Kompressoren mit zusätzlicher Wärmerückgewinnung
- Nutzung von Regenwasser

Bildbeschreibung:

Das GreenTeam der Saison 2016/17 und ihr E0711-8 – gehen an den Start mit Getrieben, die von Studenten konstruiert und mit von uns gefertigten Teilen gebaut werden.





Wir bilden aus. Wir bilden fort. Wir bilden eine Familie.

Bildung ist für uns bei RINGHOFFER selbstverständlich und eine gute Investition in die Zukunft. Daher bilden wir jedes Jahr sowohl im technischen wie auch im kaufmännischen Bereich Nachwuchskräfte aus.

Nicht nur intern ist Bildung für uns ein großes Anliegen. So unterstützen wir verschiedene soziale Projekte, wie z. B. die Grundschule am Jusi in Kohlberg, die bereits bei Hans Ringhoffer den Grundstein für seinen heutigen Erfolg gelegt hat:

„Mir und meiner Familie wurde hier an der Kohlberger Grundschule damals die Basis für die spätere berufliche Laufbahn gegeben. Das Geld soll dazu dienen, dass die Grundbasis für alle Kinder gleich gelegt wird.“

(Hans Ringhoffer)

Deswegen spenden wir seit dem Jahr 2010 bis zu 15.000 € jährlich an den Förderverein der Grundschule am Jusi in Kohlberg. Mit dem Geld werden gezielt diejenigen Kinder unterstützt, die auf Grund schwieriger Lebensumstände kurz- oder langfristig individuelle Hilfe benötigen.



Bildbeschreibung:

Mit Energie gegen Verschwendung – Zwischen 2006 und 2011 sind drei PV-Anlagen mit insgesamt 100 kW Leistung installiert worden.

WIR FREUEN UNS AUF SIE! KONTAKTDATEN



RINGHOFFER Verzahnungstechnik GmbH & Co KG
Erscheckweg 8 / 72664 Kohlberg
T: 07025/9205-0
info@ringhoffer.de
www.ringhoffer.de

RINGHOFFER
VERZÄHNUNGSTECHNIK



Immer am Zahn der Zeit.
