Fertigungsspektrum

Ob **Einzelteile, Prototyp** oder **Serie**: Wir verarbeiten alle **Eisen**- und **NE-Metalle**, **Edelstahl** in verschiedensten Legierungen sowie alle **Kunststoffe**. Gerne übernehmen wir mit unseren etablierten Partner Nachbearbeitungen wie **Härten, Schleifen** und sämtliche **Oberflächenbeschichtungen**. Auf Wunsch ist eine **Text-** und **Typen Gravur** möglich.

CNC-Fräsen:

Auf unseren hochmodernen 3 und 4 Achsen Bearbeitungszentren fertigen wir Einzel- oder Serienproduktionen bis zu einer Größe von **1800 x 700 x 600 mm**.

CNC-Drehen:

Im Durchmesserbereich von **10–50 mm** fertigen wir ab Stange **50–10.000 Stück**. Futterteile können bis zu einer Größe von Durchmesser **450 x 2000 mm** und einem Maximalgewicht von **500 kg** bearbeitet werden.

Nuten:

Wir räumen und ziehen Nuten mit Nutbreite von **3–22 mm** für Werkstücke mit **8–80 mm** Innendurchmesser. Gerne realisieren wir auch Sondermaße auf unseren Bearbeitungszentren.

Montage:

Bei der Baugruppenmontage fertigen und **montieren** wir **komplette Vorrichtungen** und **Anlagen** nach Ihren individuellen Konstruktionszeichnungen.

Kontakt

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Gerne kümmert sich unser qualifiziertes Team um Ihre Anliegen.

Anschrift:

Industriestraße 27b
66129 Saarbrücken
Deutschland

Geschäftsführung:

Albert Czarny
Dipl.-Ing. Michael Ries

Telefon:

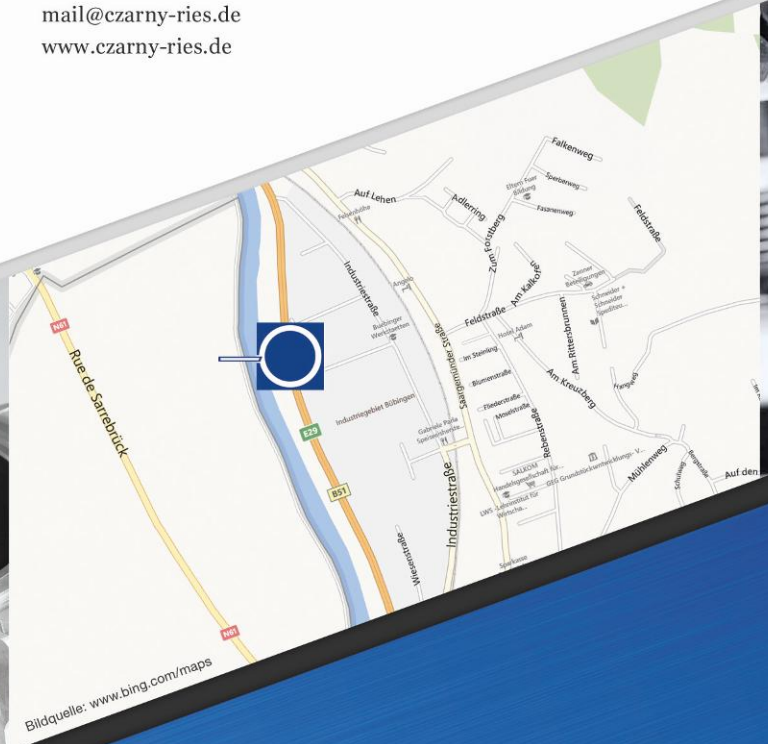
Tel.: 06805 / 22 5 83
Fax: 06805 / 22 5 85

Öffnungszeiten:

Mo. - Do.: 07 - 16 Uhr
Fr.: 07 - 16 Uhr

Online:

mail@czarny-ries.de
www.czarny-ries.de



ÜBER 25 JAHRE Erfahrung

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WWW.CZARNY-RIES.DE

Über uns

Wir sind ein mittelständiges Familienunternehmen mit Standort in Saarbrücken-Bübingen. Unser qualifiziertes Team von 12 Mitarbeitern produziert auf modernsten CNC–Drehmaschinen und CNC–Bearbeitungszentren Präzisionsteile nach Kundenwunsch. Mit unserer hochstehenden Fertigungstechnik und ausgeprägter Flexibilität haben wir uns zu einem kompetenten Partner entwickelt, der **seit 1986 national** und **international** tätig ist.

Unsere Kunden befinden sich in den Branchen: Maschinenbau, Hydraulik / Pneumatik, Medizintechnik, Möbel – und Autoindustrie.

Als Mitglied des **Automobil-Netzwerk Saarland** gehören wir zu den ersten Ansprechstationen wenn es um die Produktion und Fertigung von Ersatz- und Maßteilen für die Automobilindustrie geht. Ob Restaurator, Zulieferer oder Rennsport: Unsere Kunden finden sich in den verschiedensten Zweigen, regional und national. Unser breites Wissen und langjährige Erfahrung machen uns deshalb zum idealen Partner für Ihre Automobil-Projekte.

Nachhaltigkeit

Auch als Maschinenbau-Unternehmen fühlen wir uns verpflichtet, unseren Beitrag zu einer nachhaltigen und besseren Welt beizutragen. Durch die Installation einer 60 kwp Photovoltaik-Anlage im Jahr 2010 sind wir in der Lage unsere Maschinen mit selbst produziertem Strom zu betreiben und haben seit der Inbetriebnahme mehr als 100.000 kg an CO_2 Ausstoß vermieden.

Durch die Entwicklung und Konstruktion einer Schmierstoff-Trennanlage ist es uns gelungen, die Haltbarkeit von eingesetzten Schmierstoffen um über 50% zu erhöhen und gleichzeitig ein dauerhaft sauberes Produkt in unserer Fertigung einzusetzen.

Um Transportwege kurz und die Qualität unserer Produkte dauerhaft hoch zu halten, versuchen wir möglichst alle unsere Rohmaterialen aus deutscher Produktion zu beziehen.

Produktübersicht

Hier sehen Sie nur eine kleine Auswahl an Produkten, die wir in der Lage sind zu fertigen. Gerne verwirklichen wir auch Ihr Projekt.

Hydraulik-Adapter

Kunststoffführung

Schwungrad für die Automobilindustrie

Bremstrommel für die Automobilindustrie

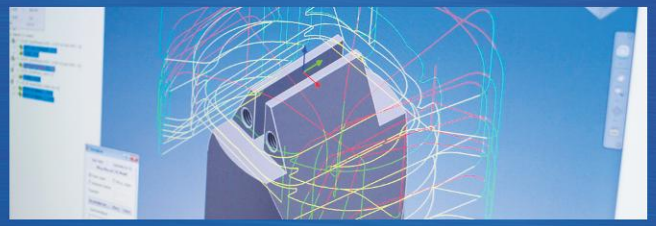
Spannelement für die Fördertechnik

Großteil für die Schwerindustrie

Hydraulikverschraubungen

CAD/CAM

Dank der Einführung eines neues **CAD / CAM Systemes (InventorCAM)** stellen wir die Weichen auf effiziente und moderne CNC-Fertigung.



So sind wir in der Lage, den kompletten Bearbeitungsablauf bereits im Vorfeld zu simulieren und zu analysieren, was in eine erhöhte Sicherheit und Qualität resultiert. Das Ergebnis ist eine optimierte Programmierung, die es uns ermöglicht unseren Kunden **höchste Präzision** bei **maximaler Wirtschaftlichkeit** zu bieten.

Gerne konstruieren wir Ihnen Ihr 3D Modell, ganz egal ob Sie ein Musterteil oder eine Bleistiftskizze als Vorlage haben. Zudem sind wir in der Lage **alle gängigen 3D Formate** zu lesen und zu verarbeiten.

Qualität

Wir haben die Technologie und das passende Umfeld, um Ihnen eine wirtschaftliche Lösung für Ihren Bedarf anzubieten.
Um eine dauerhafte Präzision der gefertigten Produkte garantieren zu können, haben wir 1998 ein Qualitätsmanagementsystem nach DIN ISO 9002 eingeführt und sind Heute nach **DIN ISO 9001:2008** zertifiziert.

Der gesamte Ablauf der Produktion wird durch unsere interne Qualitätssicherung mit allen klassischen Prüf- und Messmitteln sowie einer 3D-Koordinatenmessmaschine begleitet. Nur so stellen wir sicher, dass das Ergebnis den hohen Anforderungen von uns und unseren Kunden entspricht.