

Zilske Präzisionsmechanik GmbH



Hochstraße 37
Taufkirchen, Bayern 82024
Deutschland

Telefon: +49 (0)89 614 01 84
Telefax: +49 (0)89 614 01 85

Herstellung und Montage von cnc-zerspanen Präzisionsteilen und Komponenten für die Luftfahrt und Raumfahrt, Medizintechnik und Mikroelektronik. Höchste Präzision ist unsere Devise. Als hochspezialisierter Handwerksbetrieb folgen wir traditionellen Werten - und bieten Ihnen gleichzeitig die permanente technologische Innovation. Als kleines Kernteam arbeiten wir fokussiert und konzentriert. Dabei beeindruckt Sie durch Schnelligkeit, Flexibilität und Engagement. Wir sind Ihr Partner für die Herstellung gedrehter, gebohrter, gefräster und geschliffener Präzisionsteile für Geräte der Feinmechanik und Elektronik. Ob wir ein einzelnes Teil als Prototyp für Sie fertigen. Ob es um die Produktion kleiner oder großer Serien geht: Welche technologische Leistung Sie von uns auch immer wünschen - die qualitativ überragende, grundsolide und serviceorientierte Erfüllung Ihres Auftrags ist uns ein persönliches Anliegen. Wir fertigen mit moderner CNC-Technologie und auch manueller Arbeitsweise in allen Werkstoffen / Materialien, die Industriestandard sind, beispielsweise in Aluminium, Stahl, Buntmetallen und Kunststoffen bzw. auch ganz nach Ihren individuellen Vorgaben. Auf den folgenden Seiten

lesen Sie mehr über unsere einzelnen Leistungsbausteine. CNC-Fräsen In komplexen medizinischen Geräten, in der Luft- und Raumfahrttechnik oder in modernen Bestückungssystemen: Zu den charakteristischen Eigenschaften hochleistungsfähiger Präzisionsteile gehört, dass sie individuell entwickelt und von uns maßgeschneidert gefertigt werden müssen.

Umso besser, dass wir auch auf außergewöhnliche und nicht alltägliche Anforderungen dynamisch und flexibel reagieren. Wir programmieren und fertigen die benötigten Teile nach Ihren Vorgaben, Plänen und Zeichnungen; gerne auch auf Basis unserer Erfahrung in Eigenregie. Termintreue und Just-in-Time-Anlieferung inklusive. CNC-Messen Unabhängig davon, welche mechanischen Elemente wir für Sie erzeugen: Mit integriertem CNC-Messen bieten wir Ihnen einen Leistungsschwerpunkt, den Sie in aller Regel nicht bei kleinen Anbietern finden.

Unsere CNC-Messtechnik macht es möglich, Werkstücke in allen Richtungen flexibel zu positionieren und kundenspezifische Messungen an Form und Oberfläche vollautomatisch und fortlaufend vorzunehmen. Dieser Verfahrensschritt in unserer Fertigung sichert nicht nur höhere Produktivität, sondern erschließt auch neue Dimensionen der Qualitätssicherung und bildet ein zentrales Element in unserem dokumentierten Fertigungsablauf. Prototypen Um neue Geräte, Module, Maschinen und Verfahren zu konzipieren, benötigen Sie funktionstaugliche Prototypen, Erstmuster oder einzeln produzierte Sonderteile? Wir sind in der Lage, Ihr präzisionsmechanisches Einzelteil in höchster Genauigkeit und optimaler Fertigungsqualität umzusetzen; selbst dann, wenn Sie Ihr Muster schnell benötigen. Fordern Sie uns mit Ihrer individuellen Aufgabenstellung. Wir stehen Ihnen zur Seite: von der Idee über den Entwurf bis zur prototypischen Entwicklung - inklusive Beratung und erprobter Kompetenz Kleinserien Sie möchten präzisionsmechanische Erzeugnisse in überschaubarer, geringer oder winziger Auflage fertigen lassen? Kein Problem: Wir richten uns bei den erforderlichen Stückzahlen ganz nach Ihnen. Die

perfekte Umsetzung Ihres Auftrags steht bei uns im Zentrum der Unternehmensphilosophie.

Freuen Sie sich auf sympathischen Service, bei dem es keine Rolle spielt, ob Sie Ihr individuelles Produkt in 10-facher, 50-facher oder 100-facher Ausfertigung von uns erzeugen lassen. SerienDie Produktion von Präzisionsteilen erfordert den Einsatz von Experten und speziellen Maschinen auf oberstem Niveau; insbesondere, wenn Sie dieses oder jenes Teil serienproduziert in einer höheren Auflage benötigen.

Die qualifizierten Mitarbeiter in unserem kleinen Team überwachen jeden Schritt der Serienfertigung. Sie setzen sich engagiert ein, damit wir Ihnen auch bei Produktionsaufträgen mit mehreren hundert oder tausend Teilen durchgehend Qualität der ersten Kategorie liefern. VorrichtungenWas Sie andernorts unter Umständen lange suchen können, stellen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung: In unserem Betrieb gibt es neben automatisierter CNC-Technologie auch manuelle Fräs-, Dreh- und Schleifmaschinen. Mit diesen können wir Ihnen die Fertigung einzelner, individuell konfigurierter Vorrichtungen bieten.

Ob Montagehilfe, Stanzwerkzeuge oder eine andere Sonderlösung: Unser Team besitzt profundes handwerkliches Können, auch wenn es um manuelles Fräsen geht. Dieses Know-how zeichnet uns aus und bereichert unser Leistungsspektrum um handproduzierte Einzellösungen, die andere so schnell nicht für Sie bereitstellen können. MontageNehmen wir an, Sie brauchen Ihre mechanischen Präzisionsteile nicht als Einzelkomponente, sondern bereits vor- oder fertig montiert als einbaufähiges Modul oder zusammengesetzte Baugruppe.

Auch diese Leistung haben wir im Portfolio. Bei Bedarf unterstützen wir Sie mit der Lieferung zusammengebauter Teile in kleinen und kleinsten Losen; beispielsweise, wenn eine Baugruppe aus integrierten Kunststoff- und Metallelementen besteht. Selbstverständlich übernehmen wir in diesen Fällen auch die Funktionsprüfung,

bevor wir die montierten Teile an Sie liefern. www.a-zilske.de

[Website besuchen](#)

[Anfrage senden](#)

[Eintrag weiterleiten](#)