

Erlenstrasse 52 Brügg, Bern 2555 Schweiz

Telefon: +41 (0)32 3666800

MECANOR ist Ihr Spezialist auf dem Gebiet höchstpräziser Stanz- und

Umformprodukte für die Mikro-Technologie mittels innovativer Prozesse und

hochwertiger Folgeverbundwerkzeuge.

KompetenzenVon der Produktidee zum SerienteilAlles aus einer HandQualität - Ein

Muss in der Mikrotechnik

ProdukteSerieteile für die UhrenindustrieSerieteile für die MedizinaltechnikSerieteile

für diverse BranchenPrototypenWerkzeugeLohnarbeit Serieteile für die Uhrenindustrie

MECANOR ist seit Jahrzehnten ein verlässlicher Partner in der Uhrenindustrie und

kennt deren spezifische Bedürfnisse. Um den Anforderungen höchster Präzision und Reproduzierbarkeit über den gesamten Produktlebenszyklus gerecht zu werden, setzen wir neben unserem Know-How hochwertige Betriebsmittel ein. Durch regelmässige Wartung der von uns entwickelten Werkzeuge kann eine nahezu unbegrenzte Zahl von Teilen, ohne Mehrkosten für den Kunden, produziert werden.

MECANOR verfügt über hauseigene Folgeprozesse wie Teilereinigung, Entgraten, Polieren, Härten und Montage. Im Bereich Beschichten und weiteren spezifischen Prozessen arbeiten wir mit ausgesuchten Partnern zusammen, um dem Kunden einbaufertige Teile und kleine Baugruppen anliefern zu können. MECANOR ist Ihr Partner für Stanz- und Umformprodukte mit unterschiedlichsten Eigenschaften:Komplexe Stanz- und Biegeteile mit ultrakleinen Toleranzen und präzisen BiegungenStanzprodukte mit feinen und komplexen Formen in sehr dünnen Materialien ab 0,008 mmGestanzte Produkte mit einseitig oder beidseitig geprägten Stiften, kombiniert auch mit BiegungenVielfalt von Materialien wie Stahl, rostfreier Stahl, Federstahl oder Aluminium bis zu Buntmetallen und Kunststoffen Serieteile für die Medizinaltechnik MECANOR ist langjähriger verlässlicher Partner für die Lieferung mechanischer Präzisionsteile in die Medizinaltechnik und kennt deren spezifische Bedürfnisse. Um den Anforderungen engster Toleranzen und höchster Reproduzierbarkeit über den gesamten Produktlebenszyklus gerecht zu werden, setzen wir neben unserem Know-How hochwertige Betriebsmittel ein. Durch regelmässige Wartung der von uns entwickelten Werkzeuge kann eine nahezu unbegrenzte Zahl von Teilen, ohne Mehrkosten für den Kunden, produziert werden.

Serieteile für diverse Branchen

MECANOR ist seit Jahrzehnten ein verlässlicher Partner für Präzisionsteile, die in den unter-schiedlichsten mikrotechnischen Anwendungen zum Einsatz gelangen. Um den spezifischen Bedürfnissen dieser Applikationen über den gesamten Produktlebenszyklus gerecht zu werden, setzen wir neben unserem Know-How

hochwertige Betriebsmittel ein. Durch regelmässige Wartung der von uns entwickelten Werkzeuge kann eine nahezu unbegrenzte Zahl von Teilen, ohne Mehrkosten für den Kunden, produziert werden.

Prototypen - der Schlüssel zu erfolgreichen Serieprodukten MECANOR begleitet und beratet Sie bereits in der frühen Phase der Produktentwicklung hinsichtlich umformtechnisch optimierter Bauteile für Ihre Applikation. Mittels serienah produzierter Prototypen lassen sich Ihre Produkte rasch und kostengünstig erproben. Dazu werden relevante, umformtechnisch anspruchsvolle Partien mittels einfachen Prototypenwerkzeugen im Einlegeverfahren hergestellt, während die Schnittgeometrien beispielsweise mittels Drahterosion erzeugt werden.

Werkzeuge - das Herz der umformtechnischen Serieproduktion Werkzeuge sind der Schlüssel zum Erfolg in der Stanz- und Umformtechnologie.

Daher entwickelt und baut ein ausgebildetes, erfahrenes und motiviertes Team von Ingenieuren, Konstrukteuren, Polymechanikern, Werkzeugmachern und Qualitätstechnikern sämtliche Werkzeuge für die eigene Serieproduktion im firmeneigenen Werkzeugbau.

## Lohnarbeit

Unser Know-How und unsere Kapazitäten im Bereich der Erosion und der hoch präzisen spanabhebenden Fertigung stellen wir unseren Kunden sehr gerne zur Verfügung für die Herstellung verschiedenster mechanischer Bauteile bis hin zu ganzen Werkzeugen.

Website besuchen
Anfrage senden
Eintrag weiterleiten