Imoberdorf AG

Werkhofstrasse 5
Oensingen, Solothurn 4702
Schweiz

Telefon: +41 (0)62 3885151

Massgeschneiderte ProduktionslösungenIhr Spezialist für die SerienfertigungDie imoberdorf AG ist seit Jahrzehnten spezialisiert auf Serienfertigung in höchster Präzision. Ob mittlere oder grosse Losgrössen – wir entwickeln und realisieren Produktionssysteme, die perfekt auf Ihre Anforderungen abgestimmt sind. Vom dreispindeligen Horizonalbearbeitungszentrum imo-flex bis zur vollautomatisierten Rundtaktanlage garantieren wir Produktivität, Wiederholgenauigkeit und kurze Rüstzeiten.

ProduktionslösungenStandardmaschinen
Unsere neuste Anlage, die imo-flex, bietet maximale Flexibilität gepaart mit hoher Produktivität für kleinere und mittlere Losgrössen. Die Kinematik ist dieselbe wie auf unseren Rundtaktanlagen, was bedeutet, dass die gesamte Prozesserfahrung 1 zu 1 übertragen werden kann. Mit bis zu 3 Bearbeitungsstationen und je einem 10-fach Werkzeugwechsler oberhalb der Einheit und einem optionalen 50-fach Kettenwechsler bietet die imo-flex Platz für bis zu 80 Werkzeuge.

Rundtaktmaschinen
Rundtaktanlagen sind ein wichtiger Bestandteil der industriellen Produktion, da sie

eine hohe Produktivität ermöglichen. Ein wesentlicher Vorteil von imo-Rundtaktanlagen ist, dass sie eine hohe Wiederholgenauigkeit und Durchsatzrate aufweisen. Dies führt zu einer höheren Produktivität und reduziert die Produktionskosten. Ein weiterer Vorteil von imo-Rundtaktanlagen ist die Flexibilität. Durch die Möglichkeit, die Anlage einfach an die Bedürfnisse des Produkts anzupassen, kann die sie für eine Vielzahl von Produkten eingesetzt werden. Dies ermöglicht eine effizientere Nutzung der Anlage und sichert die Anschaffungskosten.

Konventionelle Technologie
Früher und selbst in der heutigen Zeit noch ein gern angewandter Lösungsansatz. Die konventionellen Maschinen reichen oft für einfache Anwendungen aus. Der Einsatz von ein- oder zweiachsigen Bearbeitungseinheiten ist hierfür die ideale Lösung. Die konventionelle Technologie beschränkt sich auf das Wesentliche und ist dadurch einfach in der Handhabung und sehr wirtschaftlich.

Technologiekompetenz als strategischer VorteilDer Name imoberdorf steht für langlebige, spanabhebende Qualitätsanlagen, die äusserst präzise und schnell hochwertige klein bis mittelgrosse Teile in grosser Stückzahl herstellen. Unser Anspruch auf Perfektion umfasst den ganzen Produktionsprozess. In unseren Anlagen verbauen wir deshalb ausschliesslich Premiumkomponenten.
Technik ist unsere LeidenschaftWir sind fasziniert von der Vielseitigkeit und den unendlichen Möglichkeiten, die die Technik bietet. Unsere Begeisterung für Technik treibt uns an, immer besser zu werden und uns weiterzubilden. Wir sehen die Technik auch als Werkzeug, mit dem wir die Welt verbessern können. Durch die Entwicklung von sauberen Technologien und der Automatisierung von Prozessen können wir dazu beitragen, die Umweltbelastung zu reduzieren und die Lebensqualität der Menschen zu verbessern.

Website besuchen

Anfrage senden
Eintrag weiterleiten