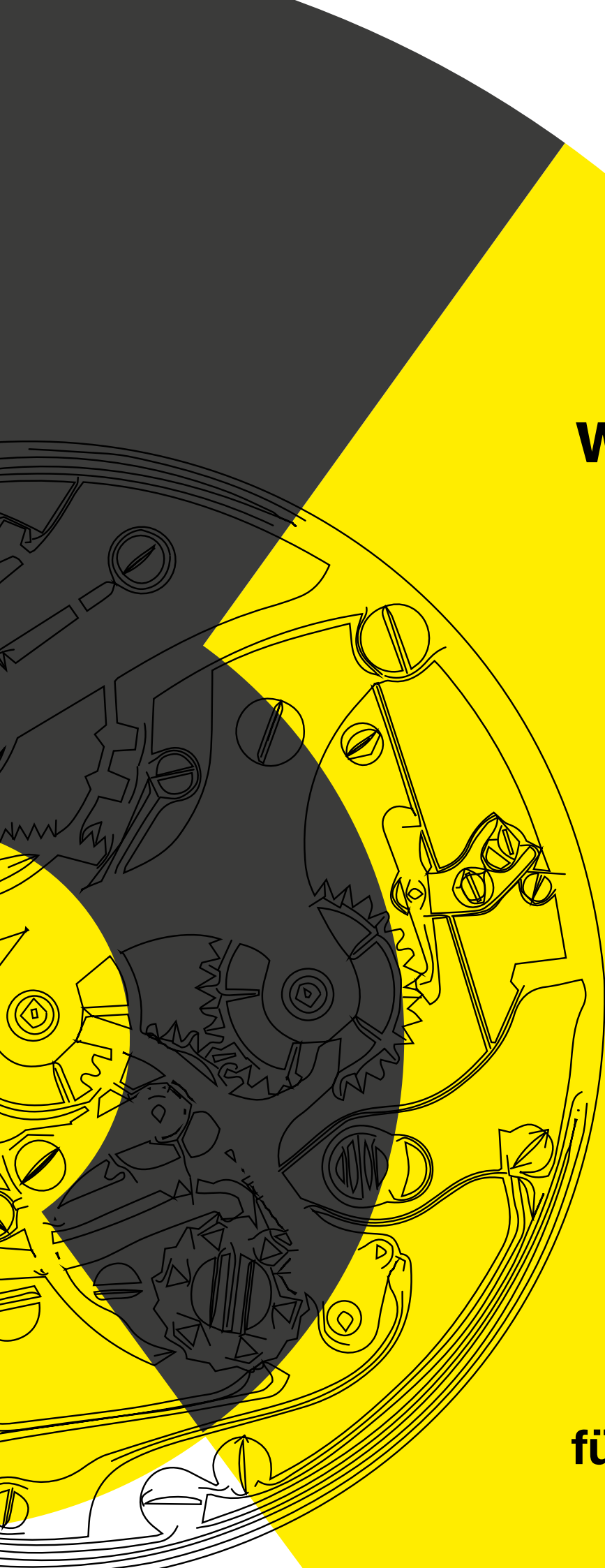


**imoberdorf ag**

Swiss-made technology

**Wenns rund läuft,  
läufts rund**

**Rundtaktanlagen  
für die Uhrenindustrie**



# Inhalt

Editorial 03

Wir leben Rundtakt 04

Sie verdienen das Beste 05

Hochkomplexes einfach verpackt 06

Produkte, die passen 07

Uhrenmanufakturen 09

Ihr Nutzen durch unseren Wertschöpfungsprozess 10

*«Unser Antrieb ist, Sie mit unseren  
Lösungen zu begeistern.»*

# Editorial

Sehr geehrte Leser

Im Kontakt mit unserem Unternehmen werden Sie Technologien kennen lernen, die begeistern und Ihnen ermöglichen, hochpräzise Werkstücke wirtschaftlich zu fertigen. Neben Eigenschaften wie totaler Flexibilität und höchster Präzision überzeugen unsere Produktionssysteme durch einfache Handhabung und hohe Verfügbarkeit.

Gemeinsam mit Ihnen erarbeiten unsere hochmotivierten Spezialisten die richtige Produktionslösung für Ihre Aufgabenstellung. In der Umsetzung, in der Schulung Ihrer Mitarbeitenden und in der produktionsbegleitenden Unterstützung werden Sie die Leidenschaft spüren, mit der das gesamte imo-Team ans Werk geht.

Testen Sie uns und finden Sie heraus, was die Faszination von imo-Rundtaktanlagen ausmacht.

Herzliche Grüße  
Anton Imoberdorf



## Wir leben Rundtakt

Bereits in den Anfängen vor über 70 Jahren wusste Josef Imoberdorf, wofür sein Name stehen sollte: Hochpräzise, in der Schweiz hergestellte Produkte. Diesem Leitspruch ist unser Unternehmen im Familienbesitz bis heute treu geblieben. In nunmehr dritter Generation steht Imoberdorf für hochproduktive und individuell zusammengestellte Rundtakt-Anlagen zur spanabhebenden Bearbeitung von winzig kleinen bis handgrossen Präzisionsteilen.

Am Hauptsitz in Oensingen sorgen unsere rund 50 Mitarbeitenden tagtäglich mit Enthusiasmus und einer starken Identifikation mit dem Unternehmen dafür, dass wir auf dem Gebiet der Rundtaktmaschinen zu den Besten zählen. Unser Antrieb ist, Sie mit unseren Lösungen zu begeistern.

Kurz: Wenns rund läuft, läuft's rund!

*«Hochpräzise, in der Schweiz hergestellte Produkte.»*

## Sie verdienen das Beste

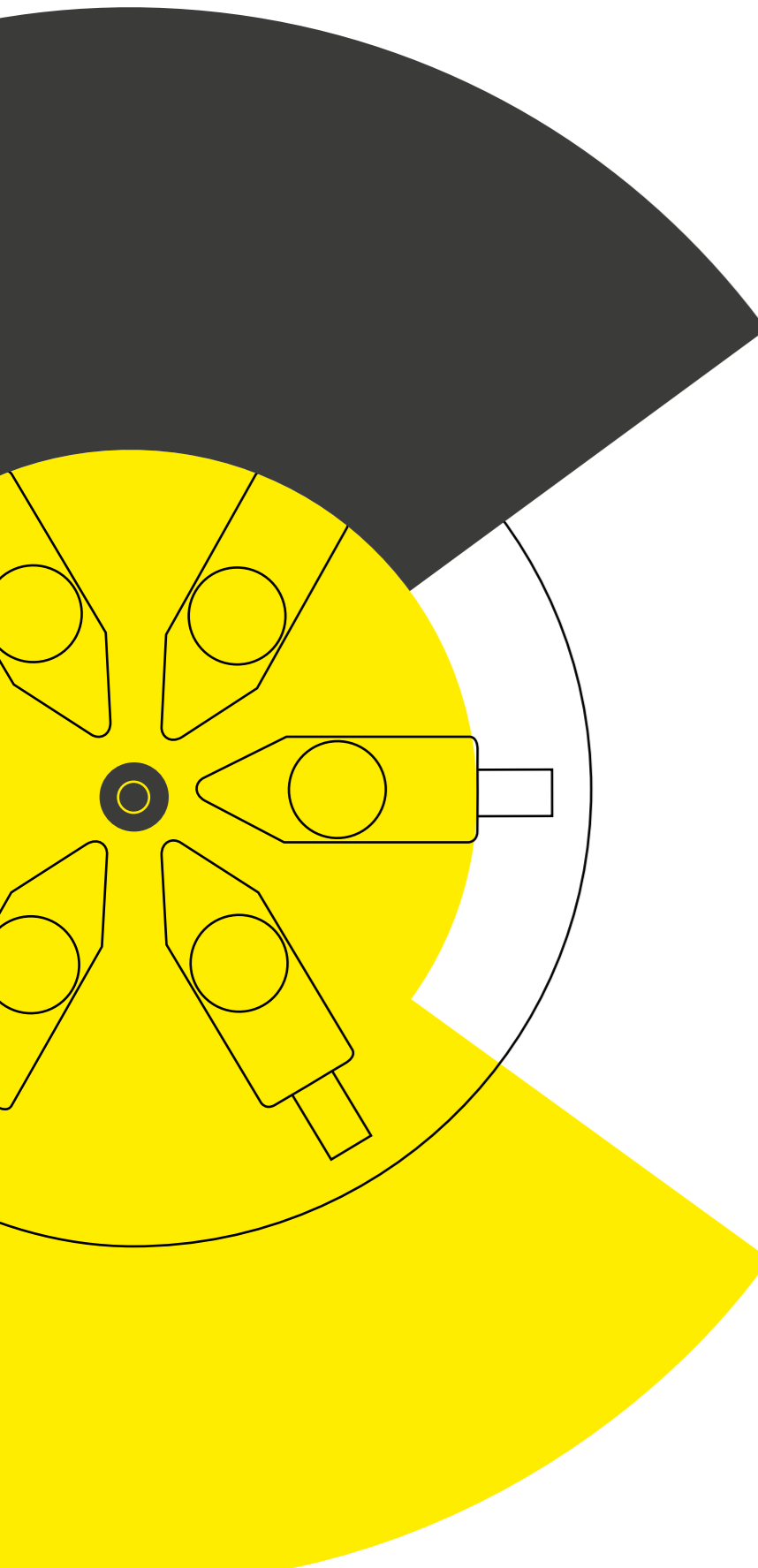
Der Name Imoberdorf steht für langlebige Qualität mit hohem Investitionsschutz. In unseren Anlagen verbauen wir deshalb ausschliesslich Premiumkomponenten. Unser Qualitätsanspruch umfasst den ganzen Produktionsprozess, angefangen vom Erfassen Ihrer Wünsche über die Planung und Konstruktion bis hin zur Fertigung und Wartung der Anlage.

Dazu gehört auch ein klares Bekenntnis zum Standort Schweiz, wo unser Know-how-Zentrum und die Produktionsstätte liegen: Swiss made by Imoberdorf.

Und falls Ihr Unternehmen nicht in unserer Nähe liegt, sorgen unsere weltweiten Partner dafür, dass Ihre Imoberdorf-Anlage rund um den Globus «in time» und in höchster Qualität bei Ihnen angeliefert, montiert und gewartet wird.



## Hochkomplexes einfach verpackt



Eine Stärke von Imoberdorf liegt in der Einfachheit. Wir sind überzeugt, dass die Zukunft Unternehmen gehört, die es schaffen, technisch hochkomplexe Anlagen benutzerfreundlich zu konstruieren. Unter anderem für die Uhren-, Auto-, Kompressoren- und Schlossindustrie fertigen wir automatisierte CNC-Rundtakt-Lösungen, die auf die individuellen Bedürfnisse der jeweiligen Auftraggeber zugeschnitten sind und den Produktionsprozess massiv vereinfachen und vergünstigen.

Einfachheit heisst für uns auch, Ihnen eine Lösung aus einer Hand zu bieten. Von der Konzeption und Umsetzung Ihrer Wunschanlage bis hin zur Inbetriebnahme – wir verfügen für jeden Herstellungsschritt über Experten mit ausgeprägtem Fachwissen.

## Produkte, die passen

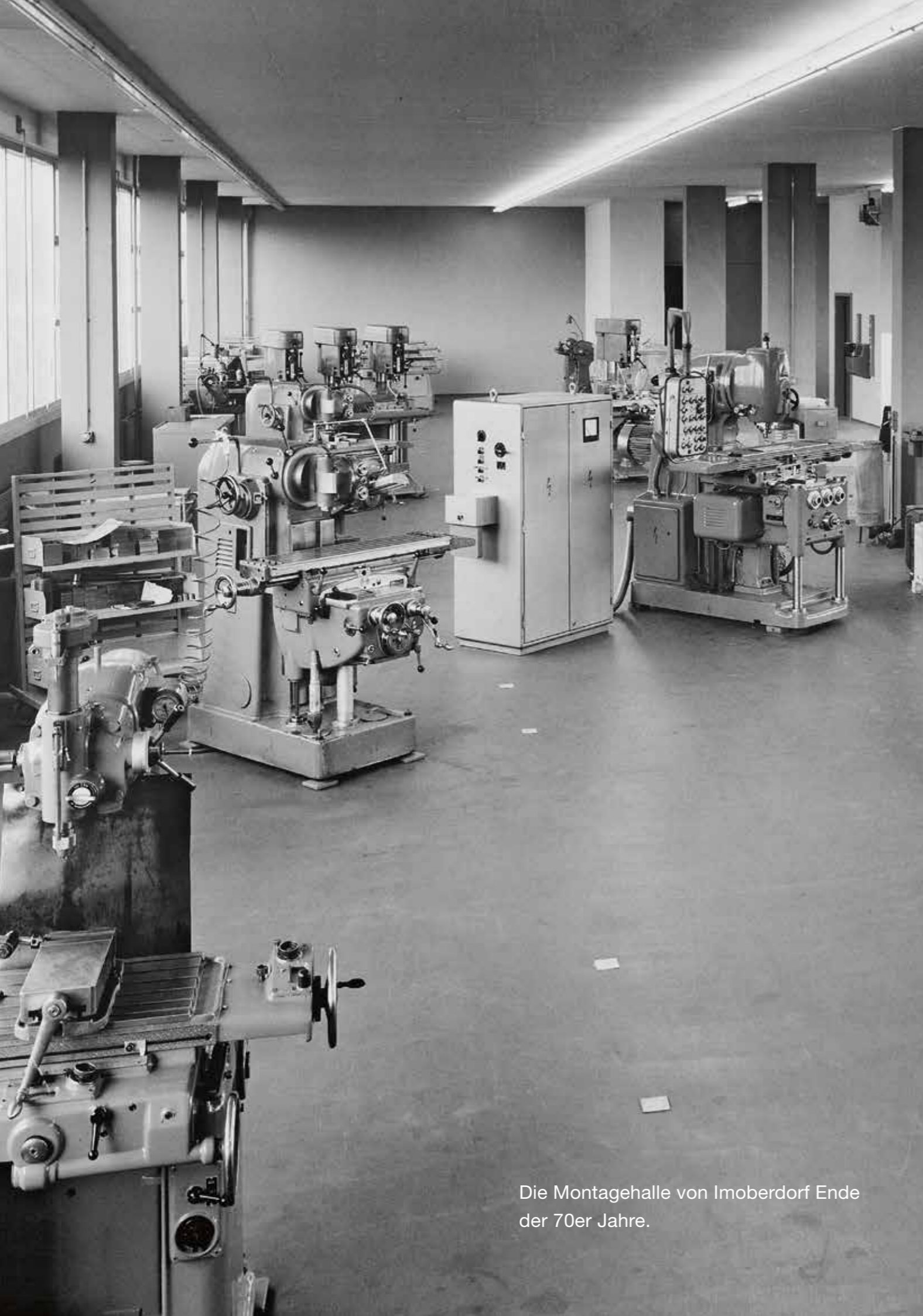
Für Sie als Kunde bauen wir eine auf Ihre Bedürfnisse angepasste spanabhebende Fertigungslösung, die Sie äusserst wirtschaftlich, qualitativ hochwertig und auf Tausendstel-Millimeter genau produzieren lässt. Die bis zu 20 CNC-gesteuerten Bearbeitungsstationen mit mehreren Schnittwerkzeugen tun genau die Schritte, welche Sie zur effizienten Produktion von Präzisionsteil A benötigen. Und dank schneller Umrüstzeit und hoher Produktflexibilität auch gleich jene der Präzisionsteile B, C, D, usw.

Höchste Wiederholgenauigkeit ist auch bei grossen Stückzahlen garantiert. Trotzdem werden durch den zeitgleichen Einsatz von mehreren Schnittwerkzeugen auf verschiedenen Bearbeitungsstationen sehr kurze Bearbeitungszeiten erreicht.

### Die Vorteile einer Rundtaktanlage auf einen Blick:

- Technologie, die zum Wachstum befähigt
- Hoher Investitionsschutz
- Hochproduktiv und hochpräzise
- Flexibel und leistungsfähig

*«Einfachheit heisst für uns auch, Ihnen eine Lösung aus einer Hand zu bieten.»*



Die Montagehalle von Imoberdorf Ende der 70er Jahre.

## Uhrenmanufakturen

Uhrwerke verdienen Superlative. Sie gehören zum komplexesten, präzisesten und filigransten, was mechanisch hergestellt werden kann. Anlagen, die hochpräzise Platinen, Brücken, Kronen und andere Uhrenteile herstellen, müssen technisch genauso perfekt konstruiert sein.

Seit der Entwicklung der ersten Rundtaktmaschine für Uhrenkomponenten im Jahr 1953 verfolgte Imoberdorf stetig das Ziel, Anlagen zu bauen, die bezüglich Produktivität, Flexibilität und Präzision neue Maßstäbe setzen – und dabei in Bauweise und Design kompakt bleiben.

Die Experten von Imoberdorf wissen, wie eine auf die Bedürfnisse Ihrer Uhrenmanufaktur zugeschnittene Lösung aussieht. Lassen Sie sich von unseren Kompetenzen überzeugen.

*«Uhrwerke verdienen Superlative.»*

# Ihr Nutzen durch unseren Wertschöpfungsprozess

Im Zentrum stehen Ihre Vorgaben, wieviel von welchen Produkten in welchem Zeitraum Sie herstellen wollen.

## Support

Mit auf Ihre Bedürfnisse ausgelegte Schulungen werden die effiziente Bedienung und der fachgerechte Unterhalt der imo-Maschinen sichergestellt. Unser Helpdesk steht Ihnen zudem mit kompetenter Soforthilfe zur Seite, wenn Sie Fragen oder sonstige Anliegen haben.

## Retrofit

Ihre Maschine wird von uns vollständig zerlegt und bei Imoberdorf im Rahmen einer Gesamtrevision mit modernster Technik versehen. Eine erhebliche Leistungssteigerung steht einer Neuanschaffung mit deutlich tieferen Kosten und einer verkürzten Lieferzeit gegenüber.

## Revision

Bei Revisionen überarbeiten Imoberdorf-Spezialisten bestehende Maschinen vor Ort, ersetzen Verschleissteile, nehmen funktionssteigernde Modifikationen vor und stellen sicher, dass die Anlagen im Wert erhalten bleiben.

## Ersatzteile

Auch für kurzfristige Reparaturen ist die Teileverfügbarkeit von Imoberdorf-Anlagen durch den Standardisierungsgrad von über 90 Prozent sichergestellt.

## Wartung

Mittels vorbeugender Maschinenwartung durch unsere Spezialisten werden die hohe Verfügbarkeit und die Werterhaltung für lange Zeit garantiert.

## Inbetriebnahme

Nach erfolgter Prüfung mit dem Kunden wird die Imoberdorf-Anlage von unseren Anwendungstechnikern an den gewünschten Standort geliefert und dort in Betrieb genommen. Anwenderschulungen und Produktionsbegleitung gewährleisten eine optimale Nutzung.



## Konzeption

Ihre Vorgaben konkretisieren wir in einem standardisierten Prozess mit Schnittkraft- und Taktzeitberechnungen, Simulationen sowie CAD/CAM zu einem Produktionskonzept mit optimalem Bearbeitungsablauf.

## Umsetzung

Ob Elektrotechnik, Software, Simulationen oder FEM – unsere Spezialisten setzen Ideen kompetent in eine zuverlässige, wirtschaftliche und flexible Lösung um.

## Herstellung

Unsere Rundtaktanlagen werden mit grösster Sorgfalt hergestellt – Qualität geht über alles. Montiert werden deshalb ausschliesslich Premiumkomponenten.



**imoberdorf AG**  
Werkhofstrasse 5  
4702 Oensingen  
Schweiz

Tel. +41 (0)62 388 51 51  
Fax +41 (0)62 388 51 55

[verkauf@imoberdorf.com](mailto:verkauf@imoberdorf.com)  
[www.imoberdorf.com](http://www.imoberdorf.com)