

**ARNO<sup>®</sup>**

**Kofler<sup>®</sup>**

# EINLADUNG HAUSMESSE 2023



Wann: 13. - 14. Oktober 2023

Wo: 6166, Fulpmes, Industriezone B14

# ZEITPLAN

## Freitag, 13. Oktober 2023

09:00 - 18:00 Uhr

Besuch der Hausmesse

20:00 Uhr

Gemeinsames Abendessen im Stubaier Hof und  
Auslosung des Gewinnspiels

*inkl. Skipässe für das Skigebiet  
Stubaier Gletscher*



**HAUPTPREIS**

3 Übernachtungen im 4\*s Hotel Stubaier Hof für 2 Personen

**ARNO**<sup>®</sup>

**Kofler**<sup>®</sup>

# Samstag, 14. Oktober 2023



10:00 - 14:00 Uhr

Rahmenprogramm bestehend aus:

Sommerbob & Biathlon oder

192 Meter Bungyjumping von der Europabrücke



# 5, 4, 3, 2, 1, ... Bungy!

Teilnehmeranzahl auf  
20 Personen beschränkt

Spüren Sie den **Nervenkitzel**, wenn Sie sich in die Tiefe stürzen - ein Bungee-Sprung von der Europabrücke bietet Ihnen genau dieses **atemberaubende Erlebnis!** Stehen Sie an einer der höchsten Bungee Absprungstellen Europas und lassen Sie sich von der Faszination des Abenteuers mitreißen.

Mit stolzen **192 Metern** über dem Boden verspricht der Sprung von der **Europabrücke** einen **Adrenalinkick** der Extraklasse. Stehen Sie am Rande des Abgrunds, spüren Sie das Kribbeln auf der Haut und tauchen Sie ein in das unvergleichliche Gefühl der **Freiheit**. Erleben Sie die **Schwerelosigkeit** beim Sturz in die Tiefe und spüren Sie das Leben in vollen Zügen.

Seien Sie dabei und erleben Sie den Bungee-Sprung von der Europabrücke im Rahmen unserer **Hausmesse**. Sichern Sie sich Ihren Platz, denn die Teilnehmerzahl ist begrenzt und die Plätze werden nach dem Prinzip „First come, first served,“ vergeben. Aufgrund der zeitlichen Begrenzung kommen nur **20 glückliche Personen** in den Genuss dieses einmaligen Erlebnisses. Um einen der begehrten Plätze zu ergattern, heißt es schnell sein. **Denn wer zuerst kommt, springt zuerst!**



**Aus sicherheitstechnischen und rechtlichen Gründen sind folgende Ausschlussgründe zu beachten:**

*Körperliche Gesundheit und durchschnittliche Fitness sind Grundvoraussetzung  
Minimum 50 kg, Maximal 105 kg (inkl. Kleidung)  
Mindestalter von 16 Jahren*

*§1. Personen mit Neigung zu Bluthochdruck, Herz- und Kreislauferkrankungen, Zustand nach Schädelverletzungen, psychischen Erkrankungen, Epilepsie, grünem Star und deformierten Skeletterkrankungen, Osteoporose sowie Herzschrittmacherträgern und Thrombosen- bzw. Marcourmarpatienten ist Bungee Jumping ausdrücklich untersagt. Bei jeder schweren Erkrankung ist vom Teilnehmer vor dem Sprung der Rat des behandelnden Arztes einzuholen.*

*§2. Schwangeren sowie erkennbar unter Alkohol-, Drogen-, oder Medikamenteneinfluss stehenden Personen ist das Bungee Jumping ebenfalls untersagt: auf der 192m-Europabrücke gilt Nüchternheit als Voraussetzung*

*§3. Zwischen den Vertragspartnern wird ausdrücklich und unwiderruflich jede Haftung für Vorfälle während und nach dem Sprung ausgeschlossen, die sich aus dem Gesundheitszustand des Springers ableiten bzw. dessen Gesundheit betreffen.*

ARNO® Koflex®

# Unsere Vertretungen

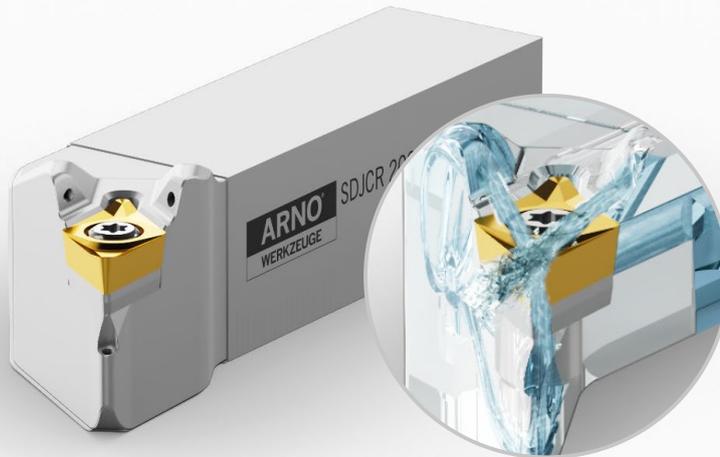


# ÜBERSICHT



## ARNO - WE LIVE QUALITY TOOLING

Bereits in der vierten Generation entwickelt ARNO Werkzeugsysteme, die unsere Kunden immer einen Schritt besser machen. Dafür verbindet ARNO innovative Ideen mit Qualität, Langlebigkeit und Prozesssicherheit. Wie wird das erreicht? Ganz einfach, ARNO bleibt flexibel, schlagfertig und agil. Die Unternehmensstrukturen sind darauf ausgerichtet, schnell und effizient auf Kundenbedürfnisse zu reagieren.



Der von ARNO und Metall Kofler gemeinsam entwickelte und patentierte Hybridhalter entsteht mit zwei Verfahren: 3D-Druck und spanende Bearbeitung. Das macht ihn beim Drehen so überlegen. Er schenkt Werkzeugen mehr Standzeit und verleiht Werkstücken überragende Oberflächen.

Inovatoools: Nicht nur ein Werkzeuglieferant,  
sondern ein verlässlicher Partner

**InovaTools**<sup>®</sup>  
GERMAN TOOLS GROUP



**COMMING SOON!**

Schon bald können Sie ihn in den Händen halten -  
den neuen **Werkzeugkatalog von Inovatoools!**

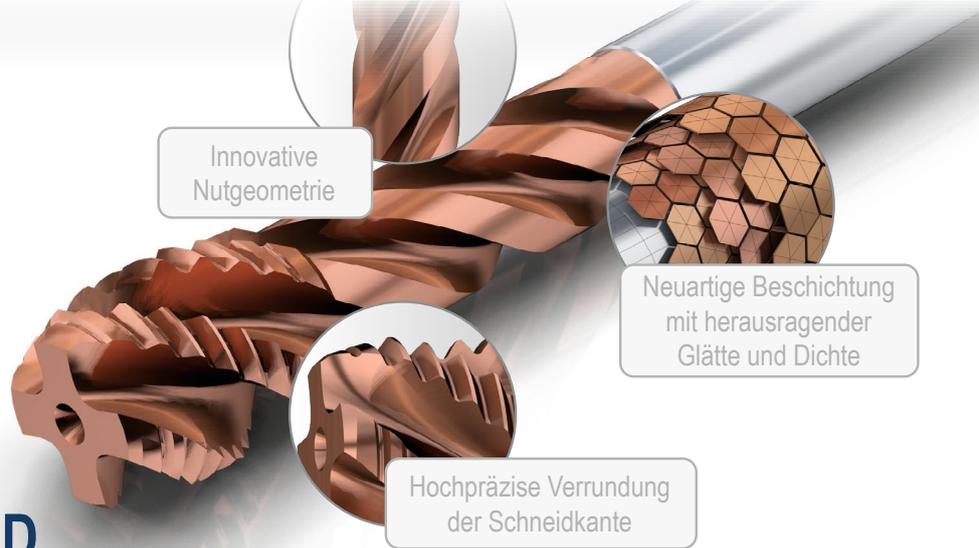
Entdecken Sie unsere hoch spezialisierten Vollhartmetall-Werkzeuge!

- neue First Choice Auswahl
- separate Preisliste
- 22 neue Werkzeugtypen

Mehr Infos finden Sie unter

**[www.inovatoools.eu](http://www.inovatoools.eu)**





**Schumacher** - Precision tools since 1918

Mit einem breiten Angebot an Standardgewindewerkzeugen bedient Schumacher verschiedene Branchen wie Maschinenbau, Luftfahrt, Medizin und Schwerindustrie. Ihr neuestes Produkt, der Gewindebohrer Blizzard, wurde speziell für die Gewindebearbeitung von anspruchsvollen Stahllegierungen entwickelt. Darüber hinaus ist Schumacher in der Lage, Sonderwerkzeuge innerhalb von 48 Stunden zu produzieren.

1.0037  
(St 37-2)

1.2379  
(X155CrVMo12-1)

1.2343  
(X38CrMoV5-1)

1.7225  
(42CrMo4)

StoreManager  
Pro

StoreManager  
Start

DUOFLEX

StoreManager  
Locker

Katalog  
**STOREMANAGER  
TOOLMANAGEMENT**



Vorstellungsvideo  
StoreManager

***Erleben Sie unsere Storemanager-Systeme vor Ort  
in Produktionsumgebung!***

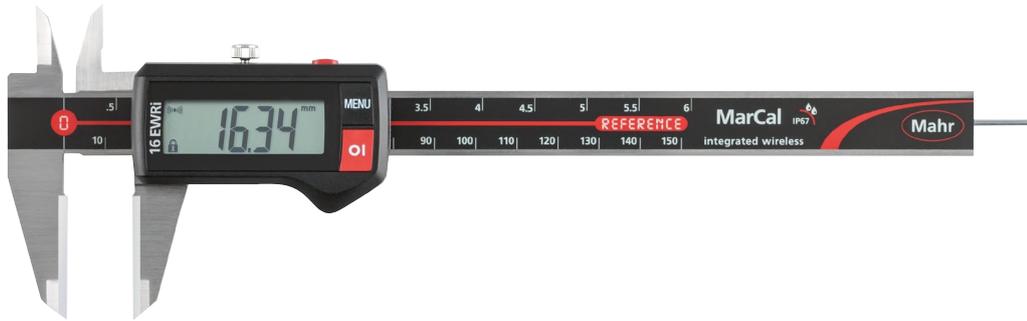
**POKOLM** - Qualität und Innovation seit über 20 Jahren!

Das Familienunternehmen bietet praxisorientierte Werkzeugsysteme von höchster Qualität. Mit über 100 erfahrenen Mitarbeitern und einer Produktionsfläche von über 3.000 Quadratmetern kann POKOLM auf eine lange Tradition hervorragender Leistungen zurückblicken. Umfassendes Know-how und modernste Anlagen garantieren eine kontinuierlich hohe Qualität.



Erleben Sie Qualität und Innovation von POKOLM live auf unserer Hausmesse!





# Mahr | Metrology

## Mahr-Messtechnik für maximale Produktivität

Hochwertige Messlösungen von Mahr sichern Ihnen höchste Effizienz - für die Qualitätskontrolle in Fertigung, Messraum, Wareneingang oder Entwicklung.



*Drehstahlhalter mit Innenkühlung und Keilklemmung*



*Präzisionswerkzeuge mit extra hohen Drehzahlen*

## heimatec GmbH

Nach langjähriger erfolgreicher Zusammenarbeit ist ARNO KOFLER seit Anfang des Jahres die exklusive heimatec-Vertretung für Österreich und Slowenien.

Produktweiterentwicklungen und Neuheiten wie innengekühlte Drehstahlhalter mit Keilklemmung oder hochdrehende Werkzeuge mit bis zu 12.000 min<sup>-1</sup> sind somit exklusiv bei ARNO KOFLER erhältlich.

# DER NAME FÜR PRÄZISION



GEWEFA®

Die **TELA Präzisionswerkzeuge GmbH** ist Spezialist für Sonderwerkzeuge in verschiedenen Industriebereichen. Bei PKD-, HM- gelöteten, WSP- und Reibwerkzeugen greift TELA auf 60 Jahre Erfahrung zurück.



### **PKD - Werkzeuge**

Haupteinsatzgebiet ist die Zerspaltung von Aluminiumlegierungen und anderen Nichteisenmetallen. Auf Kundenwunsch sind verschiedenste Sonderausführungen realisierbar.

### **Gelötete Hartmetall-Präzisionswerkzeuge**

werden für die Schrupp- und Schlichtbearbeitung eingesetzt. Große Werkzeugdurchmesser sind kostengünstig herstellbar und können mehrfach nachgeschliffen werden. Mit diesem Werkzeugtyp können nahezu alle gewünschten Konturen/Formen hergestellt werden. Dadurch entsteht eine absatzfreie Oberfläche am Werkstück.





**NEU**

## hemo varia Polytec

Schnelles Umrüsten per Knopfdruck und komplett werkzeuglos.  
Die hemo Backenschnellverstellung ermöglicht ein Umrüsten von  
der minimalen zur maximalen Spannweite in Sekundenschnelle.

**TRADITION UND INNOVATION**  
unser Credo für Ihre Fertigung.

**FAKTEN:**

Spannkraft:  
**50kN**

Spannweite:  
**6mm - 306mm**

Wiederholgenauigkeit:  
**≤0.01mm**

**KEIN VORPRÄGEN NÖTIG**

SCAN  
ME



ARNO® Kofler®

# GASTAUSSTELLER



# ÜBERSICHT



Seeing beyond





# Hier eröffnen sich neue **Perspektiven**

Werkzeuge einstellen, messen,  
prüfen und verwalten mit ZOLLER  
– für 100% einwandfreie Bauteile  
durch digitale Prozesse.

Mit der neuen, höchst energie-  
effizienten »powerShrink« Serie  
setzt ZOLLER neue Maßstäbe in  
der Schrumpftechnologie.

Nutzen Sie das ZOLLER Know-how  
zur Optimierung Ihrer Fertigung.

[www.zoller-a.at](http://www.zoller-a.at)

# ZOLLER

Erfolg ist messbar



MASTERING  
**QUALITY**  
TOGETHER



Seeing beyond

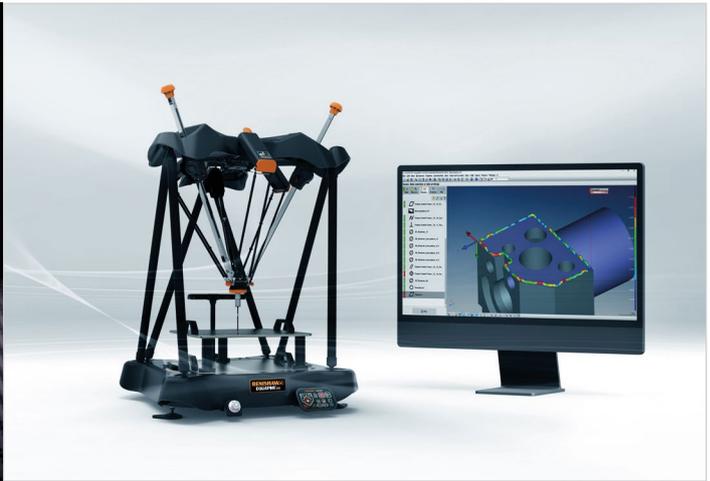
## **Carl Zeiss Industrielle Messtechnik Austria GmbH**

Wir freuen uns schon Ihre  
messtechnischen Herausforderungen  
gemeinsam zu besprechen!  
Außerdem warten spannende  
Live-Vorfürhungen auf Sie!

[www.zeiss.at/messtechnik](http://www.zeiss.at/messtechnik)



QR-Code scannen & in  
die Welt der Industriellen  
Messtechnik eintauchen.



## RENISHAW

Keine Kompromisse bei Geschwindigkeit, Genauigkeit und Flexibilität:  
Renishaw Equator™ jetzt mit ZEISS CALYPSO für einen vereinfachten  
Arbeitsablauf, der die Messtechniklösungen von ZEISS und  
Renishaw effizient integriert.

## WHY COMPROMISE

ON **SPEED · ACCURACY · FLEXIBILITY**

Keine Kompromisse bei Geschwindigkeit · Genauigkeit · Flexibilität

# SO FERTIGT MAN HEUTE ...



## Subtractive Manufacturing **CAM & MES**

### **hyperMILL® & Hummingbird®**

#### **Gesamtkonzept der modernen Fertigung**

- CAM Automatisierung
- 3D Messen im Prozess
- hyperMILL MAXX Machinig
- hyperMILL VIRTUAL Machining
- Hummingbird MES – Vernetzte Fertigung



## Additive Manufacturing **3D-DRUCK**

### **Metalldrucker Concept Laser**

#### **Kunststoffdrucker ETEC - Envisiontec**

#### **3D Druck Software Materialise Magics**

#### **Rundum-Service für 3D Druck**

- Hybridbauweise in Metall
- Hochpräzise Serienteile aus Kunststoff
- Intelligente Supportstrukturen
- Automatisierte Softwarelösungen

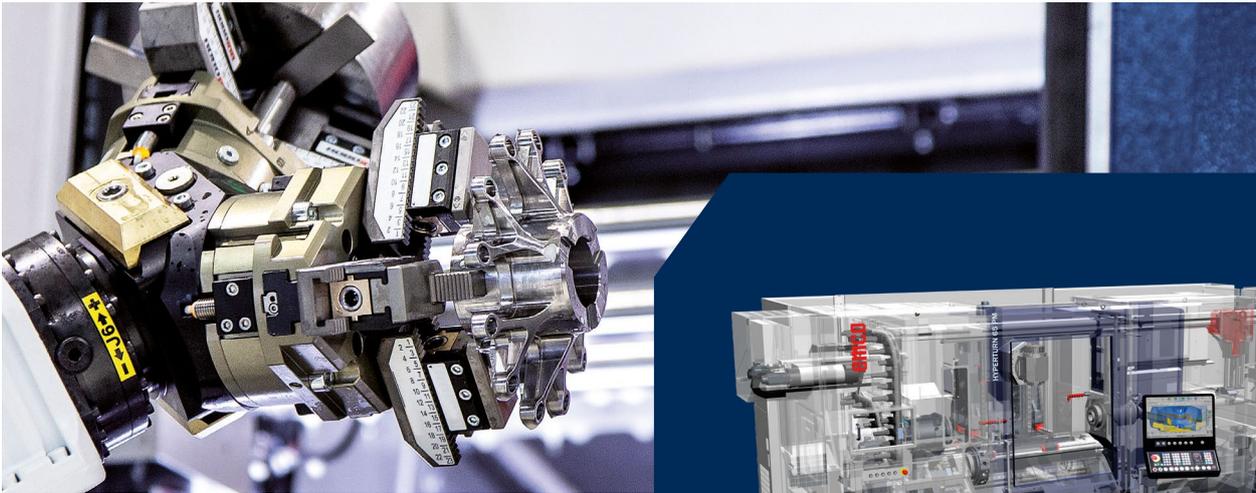


**The Know-WOW Company**  
begeistertnd – lösungsstark

WESTCAM Datentechnik GmbH  
Gewerbepark 38 · 6068 Mils · Austria

**T** +43 5223 55509-0 ·  
office@westcam.at

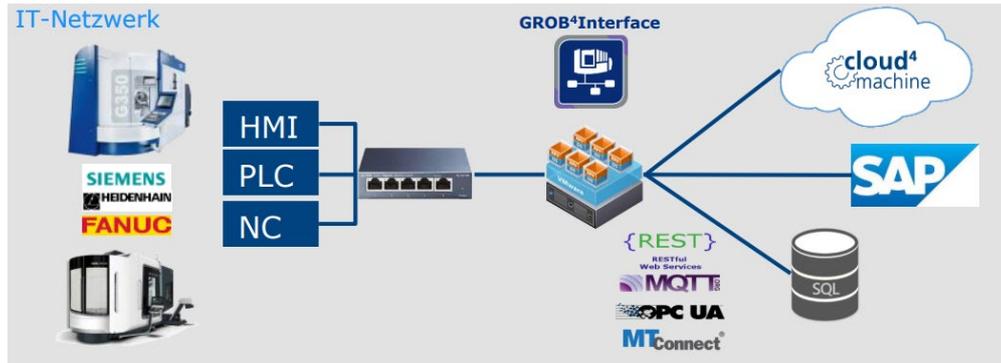
## / MASCHINEN FÜR DIE INDUSTRIE UND DIE AUSBILDUNG



- / Automationslösungen für Dreh- und Fräsmaschinen bereit für den mannlosen Produktionsalltag
- / Digitalisierung von Produktionsprozessen für eine Zukunft - eben **beyond standard**

Die **GROB-Werke** gehen im Kontext Digitalisierung zur Steigerung der Produktivität stetig voran. Die Lösungen GROB4Line zur mobilen Überwachung von Maschinen und der Benachrichtigungsfunktion bei Stillständen und Vorwarngrenzen.

In **GROB4Analyze** werden die Maschinendaten in einer zeitlichen Linie dargestellt um den KVP (Kontinuierlicher Verbesserungsprozess) zu unterstützen. Ganz neu, die Bewertung von z.B. Nebenzeiten wie Rüsten oder Warten auf Fertigungshilfsmittel, um sowohl technische als auch organisatorische Stillstände bestmöglich zu reduzieren.



The screenshot shows the mobile application interface for machine G351-1352. At the top, it says 'Maschine (21/59)'. Below that, the machine ID 'G351-1352' and 'Halle 12' are displayed. A status bar shows 'Kommunikation zu //G351-1352/...'. The interface includes sections for 'Info', 'Betriebsart' (with a help icon), 'Signalsäule', 'Achsen' (with X, Y, Z coordinates: 0.007, 500.005, 435.002), and 'Overrides' (with Spindel %, Vorschub %, and Eilgang %). At the bottom, there are icons for STATUS, ALARME, VERLAUF, and STEUERUNG.



## ALFLETH / GROB

Hochpräzise 5-Achsbearbeitung für Ihre Branche.

Fräsvorführung auf der neuesten G350T mit Palettenspeichersystem PSS-R15 mit 15 Paletten.



**BENZINGER**  
PRÄZISIONSMASCHINEN



RETIFICATRICI  
GHIRINGHELLI



**Henninger**  
PRÄZISIONSTECHNIK



**HURON**  
PRÄZISION UND PERFORMANCE



**ALFLETH Engineering AG**  
Hardstrasse 4, CH-5600 Lenzburg  
E-Mail: [mail@alfleth.com](mailto:mail@alfleth.com)  
[www.alfleth.com](http://www.alfleth.com)

**ALFLETH Engineering GmbH**  
Am Moos 4, A-4580 Windischgarsten  
E-Mail: [zentrale@alfleth.com](mailto:zentrale@alfleth.com)  
[www.alfleth.at](http://www.alfleth.at)

**Kontaktpersonen Österreich**  
**West:** Dietmar Hagspiel +43(0)676 84700 4100  
**Mitte:** Andreas Seydl +43(0)676 84700 4200  
**Ost:** Markus Schedlmayr +43(0)676 84700 4300



## Value Factoring®

### Das Softwaresystem für Ihre zerspanende Fertigung

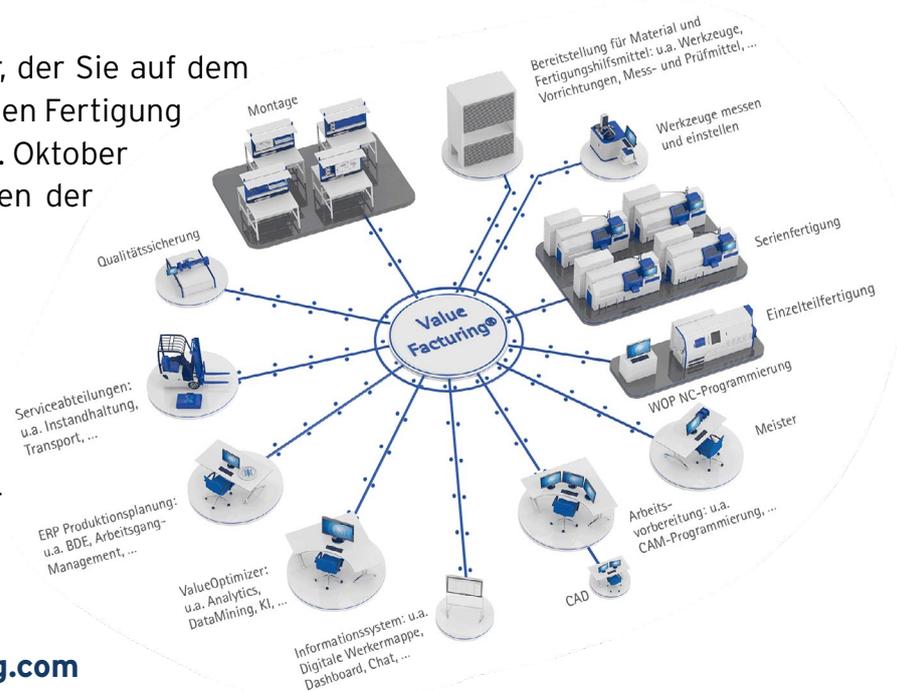


Hat die Digitalisierung Ihrer Fertigung noch nicht den Nutzen gebracht, den Sie sich erhofft haben? Erleben Sie das innovative Assistenzsystem ValueFactoring® zur Digitalisierung Ihrer Fertigungsprozesse live auf unserer Hausmesse!

Sie suchen einen erfahrenen Partner, der Sie auf dem Weg zur Digitalisierung Ihrer spanenden Fertigung begleitet? Sprechen Sie am 13. und 14. Oktober 2023 mit den Digitalisierungsexperten der Maschinenfabrik Reinhausen. Diese beraten Sie gerne!

Sie wollen Rüstzeiten reduzieren und Spindellaufzeiten optimieren? Verpassen Sie nicht den digitalen Rüstplan und das virtuelle Werkzeugmagazin der Maschinenfabrik Reinhausen!

Mehr Infos unter [www.valuefactoring.com](http://www.valuefactoring.com)



## Founder of ValueFactoring® - Johann Hofmann

Johann Hofmann ist ein erfahrener Maschinenbau-Ingenieur und Pionier der Digitalisierung. Er beschäftigt sich seit über 30 Jahren mit der Digitalisierung von Fertigungsprozessen. Als Leiter der NC-Programmierung bei der Maschinenfabrik Reinhausen hat er die Grundlagen für die Digitale Fertigung entwickelt. Mit dem Assistenzsystem ValueFactoring® gewann er 2013 den INDUSTRIE 4.0 AWARD. Er ist ein gefragter Keynote-Speaker für INDUSTRIE 4.0 und Autor des INDUSTRIE 4.0 Lexikons. Seine „5 Naturgesetze der Digitalisierung“ sind entscheidend für den Erfolg von Digitalisierungsprojekten.

**„OHNE DIGITALISIERUNG GIBT ES KEINE UNTERNEHMERISCHE ZUKUNFT“**

Nutzen Sie die Chance und lassen Sie sich von Herrn Hofmann vor Ort beraten!



# ARNO<sup>®</sup>

# Kofler<sup>®</sup>

**Anmeldung** unter folgendem Link:  
[www.mkofler.at/events/hausmesse](http://www.mkofler.at/events/hausmesse)

**QR-Code** scannen  
und loslegen



Metall Kofler GmbH – A-6166 Fulpmes – Industriezone B14  
Tel.: +43 (0) 5225 62712 – [office@mkofler.at](mailto:office@mkofler.at) – [www.mkofler.at](http://www.mkofler.at)