

## **BAIER präsentiert auf der Fakuma 2024 revolutionäre Technologien für die Zukunft der Heißprägeveredelung**

**Fürth, 11.09.2024:** Der Sondermaschinenbauer BAIER, führender Hersteller komplexer Heißprägesysteme zur Dekoration und hochwertigen Veredelung von Produkten aus den Bereichen Automotive, Health Care, Home Appliances & Consumer Electronics sowie Industrial, präsentiert vom 15. – 19. Oktober 2024 auf der Fakuma in Friedrichshafen brandneue Technologien und Hightech-Maschinenlösungen speziell für die Veredelung von Automotive-Bauteilen. Das Unternehmen zeigt unter anderem in beeindruckenden Live-Maschinenvorfürungen, wie Produktionsprozesse dank innovativer Technologie noch effizienter, schneller und präziser gestaltet werden können.

### **Highlights und Schwerpunktthemen**

Das Unternehmen der KURZ-Gruppe präsentiert in **Halle A4, Stand A4-4111** den Messebesucherinnen und -besuchern folgende Highlights:

- **Hot Stamping Performance+:** Mit der innovativen Hightech-Lösung lassen sich selbst stark verformte Bauteile effizient, energiesparend und präzise veredeln. Die neue, optimierte Heißprägevariante kann durch einfaches Umrüsten einer bereits vorhandenen BAIER-Maschine realisiert werden. So können Prozesse optimiert und Kosten reduziert werden.
- **LIVE-Maschinenvorführung BAIER GEBA 8/1S:** Messebesucherinnen und -besucher können live vor Ort die Metallisierung eines RIM-Felgeneinlegers mit dem flexiblen BAIER GEBA 8/1S-Modell erleben. Innovatives Micro Embossing sorgt für beeindruckende holografische Effekte. Die Maschinenlösung steht für höchste Qualität, Schnelligkeit und Präzision. Hochwertige Silikon-Prägestempel und Werkzeuge des KURZ

Tochterunternehmens Hinderer + Mühlich (H+M) sorgen für optimale Veredelungsergebnisse. Die BAIER GEBA 8/1S zeichnet sich durch wiederholgenaue Präzision, effiziente Produktivität und Bedienerfreundlichkeit aus und sorgt für konstant hochwertige Veredelungsergebnisse.

- **KURZ Machine Insight Services:** Dank eigens entwickelter KI-Software wird der Heißprägeprozess noch effektiver. Neben der Qualitätssicherung wird die besonders für die Automotive-Branche wichtige 100%ige Rückverfolgbarkeit gewährleistet, Stillstands- und Rüstzeiten werden signifikant reduziert und Produktionsplanung und -sicherheit optimiert.

Besuchen Sie BAIER auf der Fakuma 2024 in Halle A4, Stand A4-4111, und erleben Sie die Zukunft der Heißprägeveredelung live.

###

### **Über BAIER:**

Der Maschinenbauer BAIER mit Sitz in Rudersberg, Baden-Württemberg, ist seit über 70 Jahren führender Hersteller komplexer Heißprägesysteme. Als Teil der KURZ-Gruppe bietet das Unternehmen ein Gesamtkonzept aus Maschinenbau, Prägewerkzeugen und Transferprodukten zur Veredelung und für den Service. Dank hochtechnologischer eigener Entwicklungsabteilung können Fertigungsanlagen individuell und speziell nach Kundenvorgaben konzipiert und gefertigt werden. Das Angebot reicht von kleinen Handmaschinen bis zu komplexen Produktionslinien mit hoher Leistungsfähigkeit und umfasst neben der Heißprägetechnologie auch den Digitaldruck, Sonderlösungen, Stanz- und Siegelmaschinen, Reinigungsmaschinen sowie die Functional-Foil-Bonding-Technologie.

[www.baier-praegetechnik.de](http://www.baier-praegetechnik.de)

###

**Über LEONHARD KURZ:**

LEONHARD KURZ ist ein weltweit führender Spezialist im Bereich der Dünnschichttechnologie und mit über 5.500 Mitarbeitenden an mehr als 30 Standorten global vertreten. KURZ entwickelt und produziert Dekorations- und Funktionsschichten unter anderem für die Druck-, Verpackungs- und Kunststoffindustrie, für Banknoten und ID-Dokumente sowie für den Automobil-, Elektronik- und Medizintechniksektor. Die umfassende Produktpalette reicht von dekorativen und smarten Oberflächenveredelungen über Designberatung bis hin zu Sicherheitskonzepten für Produkt- und Markenschutz. Zusammen mit seinen Tochterunternehmen bietet KURZ Lösungen für Digitalveredelung, Kalttransfer, Heißprägen, passende Druck- und Prägemaschinen sowie Prägwerkzeuge. KURZ entwickelt zudem eigene Recyclingprogramme, ist Teilnehmer des UN Global Compact und wurde mehrfach von EcoVadis für seine Nachhaltigkeitsaktivitäten ausgezeichnet.

[www.kurz-world.com](http://www.kurz-world.com)

**Pressekontakt:**

Antonie Reinhart  
LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG  
Schwabacher Straße 482, 90763 Fürth  
Tel.: +49 911 71 41-4082  
E-Mail: [presse@kurz.de](mailto:presse@kurz.de)