



**Kennzeichnungstechnik live in Aktion erleben: Der Kennzeichnungs-Profi MFG Technik & Service zeigt auf der FACHPACK 2022 (Halle 5, Stand Nr. 5-260) mit neuen Produktentwicklungen, wie heute nachhaltig, wirtschaftlich, flexibel und schnell codiert wird.**

## Produktneuheiten auf der FACHPACK 2022

**Die Kennzeichnungsspezialisten der MFG Technik & Service GmbH, aus Kranzberg b. Freising, präsentieren ihren neuartigen berührungslosen optischen Inkrementalgeber SPEEDWAGON und den neuen Hitachi UX2 Continuous Inkjet Drucker während der FACHPACK 2022.**

Auf einer **Codier-Insel (Halle 5 / Stand Nr. 5-260)** können Besucher\*innen die komplette Codier-Welt mit allen Geräten live in Aktion erleben. Wie im Echtbetrieb ist z. B. ein Hitachi-Continuous-Inkjet an der eigens von MFG Technik & Service entwickelten, in alle Richtungen beweglichen, MFG-Verfahrachse montiert und schreibt permanent. XJet und Tiflex-Hi-Res-Drucker demonstrieren, was heute möglich ist, um gestochen scharfe Druckbilder in hochauflösender Qualität auf Produkte und Verpackungen aufzubringen. Auch die Unterschiede von getaktetem oder kontinuierlichem Druckmodus zeigen MFG-Fachberater anschaulich am Beispiel eines Dynacode II Thermotransferdruckers. Für irreversible Codierungen ist ein Linx-Laser im Einsatz, der die Codierung mit einem Lichtstrahl auf unterschiedliche Materialien platziert. MFG Technik & Service will allen Besucher\*innen mit diesem Technikpark Einblicke in die vielfältigen Möglichkeiten der industriellen Codierung bieten und zeitgemäße Lösungen aufzeigen.

Highlights des diesjährigen Messeauftritts sind der **neue berührungslose optische Inkrementalgeber SPEEDWAGON** und die mit dem **Continuous Inkjet Drucker UX2** weiterentwickelte UX-Linie von **Hitachi**:

Der **SPEEDWAGON** ist eine **technische Innovation** zum fairen Preis. Der streichholzschachtelgroße kompakte SPEEDWAGON wird überall im industriellen Bereich eingesetzt, um an Anlagen und Maschinen Geschwindigkeiten zu messen und zu übermitteln. Getränke/Food, Maschinenbau,

Automotive, Pharma, Elektro, Logistik – in nahezu allen Branchen lässt sich der SPEEDWAGON in die Produktion integrieren. Das System erkennt die Geschwindigkeiten von bewegten Bahnen und Stückgütern und überwacht, steuert und regelt so Fertigungsanlagen. Es unterstützt dabei, Schreibgeschwindigkeiten von Kennzeichnungssystemen anzupassen oder Arbeitsschritte/-takte einer Maschine zu synchronisieren, Längen zu messen, Maschinentakte zu starten und zu steuern u. v. m. Der entscheidende Vorteil: Die Messung erfolgt berührungslos, rein optisch, ohne mechanische Bauteile und damit schlupf- und verschleißfrei.

Als Nachfolger der 2015 erschienenen UX-Serie bietet MFG Technik & Service den neuen Hitachi Continuous Inkjet **UX2** an. Komplett neu ist die **Safe-Clean-Station**. Sie sorgt für die automatische Reinigung des Druckkopfes und bewahrt ihn vor dem Eintrocknen im Ruhezustand. Wenn sich der Druckkopf in der Reinigungsstation befindet, geht der Drucker in den Standby Modus und der Tintenstrahl bleibt ca. 15 min an, bis der Drucker runterfährt und den Kopf vollständig reinigt. Dabei wird die Tintenviskosität automatisch reguliert und die im Reinigungsprozess verwendete Menge an Lösungsmittel reduziert. Der Continuous Inkjet **UX2** verfügt über innovative neue Funktionen und optimiert damit den gesamten Kennzeichnungsprozess. Er liefert eine verbesserte Codierqualität bei höheren Geschwindigkeiten.

Die **MFG Technik & Service GmbH** begleitet seit über 20 Jahren produzierende Unternehmen sowie internationale Konzerne branchenübergreifend bei der Kennzeichnung von Produkten und Verpackungen. Das Leistungsspektrum umfasst den Vertrieb von Kennzeichnungstechnik, die Planung, Konzeption, Systemintegration, Montage, Wartung und den regelmäßigen Service für Codier- und Beschriftungssysteme – sowohl für Hardware als auch für Software. Das inhabergeführte Unternehmen wurde 2001 gegründet und beschäftigt heute über 40 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Sitz der Gesellschaft ist Kranzberg bei München. Mit einem dichten Netzwerk an Vertriebs- und Servicestandorten in Deutschland und Österreich hat sich MFG Technik & Service vor allem auf Inkjet-, Laser- und Thermotransfer-Technologien spezialisiert. Ganzheitliche und individuelle Lösungskonzepte, schnelle Reaktionszeiten, langjähriges Know how und eine umfassende Betreuung der Kunden sind die herausragenden Stärken.

## Pressekontakt

### **MFG Technik & Service GmbH**

Christiane Förg  
Am Amperkanal 2 | 85402 Kranzberg  
T +49 8166 99340-21  
M +49 151 16526516  
[christiane.foerg@mfgservice.de](mailto:christiane.foerg@mfgservice.de)  
[www.mfgservice.de](http://www.mfgservice.de)



### **Download-Center**

für Presseinformationen  
und Pressebilder:

[www.mfgservice.de/presse](http://www.mfgservice.de/presse)