

EINLADUNG


EMO
HANNOVER
22-26/09/2025

HALLE 12

STAND C40

Wir freuen uns auf Sie!



**Sichern Sie sich jetzt
Ihr kostenloses E-Ticket!**

Hier geht es zur
Online-Registrierung.

FEHLMANN

Your Precision Advantage.*



Vom 22. bis 26. September 2025 öffnet die EMO Hannover, die Weltleitmesse der Metallbearbeitung, wieder ihre Tore. Unter dem Motto „Innovate Manufacturing“ wird das gesamte Spektrum der Fertigungstechnik präsentiert.

Dieses Jahr feiert die EMO ihr 50-jähriges Jubiläum – wir von der Fehlmann AG sind stolz, schon seit den Anfängen mit dabei zu sein. Erleben Sie hautnah, wohin sich die Welt der Präzisionsfertigung entwickelt.

FEHLMANN präsentiert als **Premiere die neue 5-Achs CNC-Maschine PICOMAX 550 PRO mit Automation:**

EMO - PREMIERE

**Die neue PICOMAX 550 PRO
mit 6-Achs-Automationslösung
für die vollautomatisierte Fertigung**

- Präzise, effizient und flexibel
- 5-Achs Bearbeitung mit Torque-Antrieben
- Hohe Produktivität auf kompaktem Raum
- Steuerung über FEHLMANN MCM™
- Paletten-Handling



Besuchen Sie uns an der EMO Hannover 2025 in **Halle 12 / Stand C40**, wir freuen uns auf Sie!

Bis bald in Hannover,
Ihr FEHLMANN Team

FEHLMANN Stand C40 / Halle 12 präsentiert zudem folgende Highlights:

Wirtschaftliche Teilefertigung von Serien und Einzelteilen – VERSA 745 mit EROWA ERC 150

- 5-Achs Hochleistungs-Bearbeitungszentrum VERSA 745 in Kombination mit der neuen Automationslösung EROWA Robot Compact 150 (ERC 150).
- Die kompakte Zelle ermöglicht die Handhabung von Werkstücken bis 150 kg bei gleichzeitig minimalem Platzbedarf und hoher Palettenkapazität.
- Wird zentral über den FEHLMANN Milling Center Manager (MCM™) gesteuert
- Maximale Transparenz und Effizienz
- Neuste Steuerungstechnik HEIDENHAIN TNC7



Fräsen, Hartfräsen und Koordinaten-/Konturen-schleifen auf einer Maschine vereint

- VERSA Fräs-Schleif-Zentren - vielseitig und wirtschaftlich, Effizienzsteigerung durch hohe Prozesssicherheit
- Zeitersparnis durch einmaliges Aufspannen des Werkstückes für Fräsen und Schleifen – Umspannen entfällt.
- Konstant beste Oberflächen und Formtreue
- Mit optionaler **Elektrospindel bis 80'000 min⁻¹**
- Neuste Steuerungstechnik HEIDENHAIN TNC7



Fräs-/Bohrmaschinen zur einfachen Einzelteil- und Kleinserienproduktion wie auch für die praxisbezogene, moderne Ausbildung

PICOMAX 56 *mill* und PICOMAX 56L *TOP*

Wechsel zwischen manuell und CNC *TOP* – einfach, blitzschnell per Knopfdruck

- Die FEHLMANN *mill*-Version, optimal auch für die Ausbildung, mit 3 Handrädern und Basis-Funktionen zum konventionellen Fräsen, Bohren und Gewindeschneiden
- Das FEHLMANN *TOP*-Bedienungskonzept (Touch Or Program™) vereint den manuellen Betrieb über Bohrhebel und Handräder mit dem 3-/4-Achs CNC Betrieb – handlich, schnell und wirtschaftlich, auch ohne Programmierkenntnisse

PICOMAX 21-M

Mit Vorschubtisch schnell, sicher und präzise

- Ideal für die Ausbildung wie auch zur Produktion von Einzelteilen und kleinen Stückzahlen
- Lochkreise, Punktmuster und Rechtecktaschen schnell und präzise nicht nur manuell, sondern auch automatisch anfahren
- Digitalanzeige mit Touchscreen



Fehlmann AG Maschinenfabrik

Birren 1 - 5703 Seon / Switzerland

Tel. +41 62 769 11 11

mail@fehlmann.com - www.fehlmann.com

FEHLMANN
Your Precision Advantage. 