



## Systemlösungen für den Werkzeug- und Formenbau

**„Wie lassen sich durch zugeschnittene Systemlösungen Präzision, Standzeit und Effizienz steigern und gleichzeitig Prozesszeiten deutlich verkürzen?“**

Gemeinsam mit den Unternehmen **Moldino Tool Engineering Europe GmbH**, **Röders GmbH** und **MHT GmbH Merz & Haag** präsentieren wir praxisnahe Systemlösungen für eine prozessichere und wirtschaftliche Fertigung. Im Fokus stehen aktuelle Herausforderungen sowie innovative Ansätze aus der modernen Zerspanung.

### Schwerpunkte der Veranstaltung

- Präzise und wirtschaftliche Fertigung von Auswerferbohrungen
- Strategien zur Bearbeitung komplexer Rippengeometrien
- Planschleifen versus Fräsen im direkten Technologievergleich
- Kühlungsbohrungen (Durchmesser 8 mm)
- Auswerferführungsplatte für 76 Auswerfer (Durchmesser 2,5 – 5 mm)
- MHT Mediumverteiler: Luft-Kühl-Schmiertechnik

**MOLDINO**  
The Edge To Innovation

**röders**  
TEC

**MHT**  
[Mediumverteiler]

**SYSTEMLÖSUNGEN FÜR DEN WERKZEUG- UND FORMENBAU**

16. Juni 2026  
9:00 - 14:30 Uhr  
Audi Forum Ingolstadt

Im Workshop präsentieren wir Ihnen die montierte Bauteilgruppe als funktionalen Demonstrator. Sie erhalten direkte Einblicke in verschiedene Bearbeitungsprozesse sowie deren technologische Hintergründe und können die Funktionalität des beweglichen Auswerferpakets unmittelbar erleben.

Das Bauteil wurde auf einer **Röders RXP601DSH mit HSK-A63-Anbindung** gefertigt. Die Maschine ist mit der Luft-Kühl-Schmier-Technik Mediumverteiler ausgestattet. Das Zusammenspiel aus hochdynamischer Bearbeitung, optimierten Werkzeugen und Werkzeugstrategien sowie effizienter Luft-Kühl-Schmierung ermöglicht moderne und leistungsfähige Fertigungsprozesse.

Nutzen Sie die Gelegenheit zum fachlichen Austausch mit Experten aus Industrie und Anwendungstechnik und gewinnen Sie wertvolle Einblicke in aktuelle Entwicklungen der Fertigungstechnologie.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme. Für Ihr leibliches Wohl ist gesorgt.

👉 Direkt anmelden: [www.moldino.eu/de/events/system-solutions](http://www.moldino.eu/de/events/system-solutions)