

Mapal zeigt Präzisionswerkzeuge und Turnkey-Lösungen auf der AMB

Artikel vom **25. August 2026**
Präzisionswerkzeuge allgemein

Mapal stellt auf der AMB 2026 in Halle 1, Stand C11, neue Präzisionswerkzeuge und Turnkey-Angebote vor. Im Fokus stehen das »EA-Performance-System« fürs Feinbohren, der Tiefbohrer »Mega-Deep-Drill-Alu« sowie Bearbeitungslösungen für Bauteile aus zentralen Branchen.



Das Feinbohrsystem reduziert im Durchmesserbereich von 10 bis 19 mm den Einstellaufwand und nutzt ein Justierelement für die Durchmessereinstellung (Bild: Mapal).

An seinem 390 m² großen AMB-Stand zeigt Mapal seine Produktneuheiten, ein ganzheitliches Turnkey-Angebot und konkrete Bearbeitungslösungen für strategische Bauteile aus den Fokusbranchen. Zu den vorgestellten Lösungen zählt das »EA-Performance-System« für das Feinbohren. Es ermöglicht die Einstellung mit nur einer Justierschraube auch im Durchmesserbereich von 10 bis 19 mm. Anwender sollen dadurch den Einstellaufwand reduzieren und gleichzeitig präzise sowie prozesssicher bearbeiten können. Ebenfalls gezeigt wird die zweite Generation des »Mega-Deep-Drill-

Alu«. Der Tiefbohrer wurde für die prozesssichere Bearbeitung großer Bohrtiefen in Aluminium entwickelt. Dazu kombiniert er eine optimierte Geometrie, ein leistungsfähiges Kühlsystem und ein abgestimmtes Schneidstoffkonzept. So lassen sich unterschiedliche Aluminiumlegierungen flexibel bearbeiten.

Turnkey-Konzepte für komplette Prozesse

Neben Werkzeuginnovationen rückt der Messeauftritt komponentenbezogene Lösungen und Services in den Vordergrund. Als Technologiepartner begleitet das Unternehmen Kunden von der Prozessanalyse und -ausgestaltung über die Werkzeug- und Vorrichtungslieferung bis zu Simulation, Programmierung und Produktionsbegleitung. Besucher können sich am Stand darüber informieren, wie komplette Projektierungen bis zum einsatzbereiten Fertigungsprozess innerhalb von 12 bis 14 Wochen umgesetzt werden. Im Mittelpunkt stehen dabei die Anforderungen der jeweiligen Komponenten und Produktionsportfolios.

Anwendungen aus mehreren Branchen

Stellvertretend zeigt der Anbieter Bearbeitungslösungen für Anwendungen aus der Automobilindustrie, dem allgemeinen Maschinenbau sowie der Luft- und Raumfahrt. Der Messeauftritt soll den Austausch über moderne Fertigungsprozesse fördern und Impulse aus der Praxis aufnehmen. Die AMB findet vom 15. bis 19. September 2026 in Stuttgart statt.

Hersteller aus dieser Kategorie

Lukas-Erzett GmbH & Co. KG

Gebrüder-Lukas-Str. 1
D-51766 Engelskirchen
02263 84-0

le@lukas-erzett.de

www.lukas-erzett.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH

Horn-Str. 1
D-72072 Tübingen
07071 7004-0

info@de.horn-group.com

www.horn-group.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG

Schmelzegrün 7
D-77709 Wolfach
07834 866-0

info@supfina.com

www.supfina.com

[Firmenprofil ansehen](#)
