**Zerspanung live – MAPAL auf der INTEC in Leipzig**

Wenn die Messe Leipzig vom 7. bis zum 10. März 2023 ihre Tore für die INTEC öffnet, ist MAPAL in Halle 3 an Stand B22/C21 zu finden. Auf 100 Quadratmetern zeigt MAPAL nicht nur Werkzeuge und Lösungen für unterschiedliche Branchen und Werkstoffe, sondern präsentiert den Besuchern Zerspanung live. „Wir werden in Kooperation mit Grob auf einer G150 live unter Span einige unserer Werkzeuge zeigen“, freut sich Frank Stäbler, Sales Director DACH-HU. Unter anderem werden auf der Maschine Werkzeuge aus dem Bereich der Aluminiumzerspanung sowie die MAPAL UNIQ Spannfutter zu sehen sein.

Die weitere Ausstellungsfläche von MAPAL ist den Fokusthemen E-Mobility, Fluidtechnik und Werkzeug- und Formenbau sowie der Titanzerspanung vorbehalten.

**E-Mobility: Lösungen für unterschiedliche Bearbeitungsstufen**

„Für anspruchsvolle Bauteile, die künftig in hohen Stückzahlen produziert werden, haben wir die Lösungsstufen Basic, Performance und Expert definiert“, erläutert Stäbler. Diese Klassifizierung beschreibt die unterschiedlichen Ansätze je nach Anforderungen, Stückzahl und Investition. Die Performance-Line ist dabei auf die Serienfertigung ausgerichtet und stellt die Bearbeitung mit Sonderwerkzeugen in den Mittelpunkt. Sie kommt vor allem dann zum Einsatz, wenn neue Bauteile auf bestehenden Anlagen effizient und wirtschaftlich gefertigt werden sollen.

**Werkzeug- und Formenbau: Komplettbearbeitung aus einer Hand**

Als Technologiepartner bietet MAPAL den Werkzeug- und Formenbauern nicht nur hohes Prozess-Know-how sondern auch technologisch führende Werkzeuge und Dienstleistungen. „Wir zeigen auf der Messe unser Portfolio und unterstreichen, wie wir mit unseren Werkzeugen höchste Präzision, lange Standzeiten und vor allem Prozesssicherheit gewährleisten“, so Frank Stäbler. Ergänzt wird das Werkzeugprogramm um die passende Spanntechnik sowie verschiedene Dienstleistungen rund um die Prozessoptimierung und die vernetzte Fertigung – alles aus einer Hand.

**Titanbearbeitung: Zwei neue Fräser für beste Ergebnisse**

Das MAPAL Programm für die Titanzerspanung wurde um zwei effiziente Fräswerkzeuge erweitert. Der fünfschneidige Trochoidfräser OptiMill-Tro-Titan zeichnet sich durch maximales Zeitspanvolumen aus und glänzt infolge von Ungleichteilung und -steigung der Schneiden mit hervorragenden Oberflächen. Der radiale Hochvorschubfräser NeoMill-4-HiFeed90 steht für hohe Produktivität und zeichnet sich durch höchste Abtragsraten, sehr hohe Vorschübe und große Spantiefen aus.

„Wir freuen uns darauf, den Messebesuchern in Leipzig unsere Lösungen vorzustellen und im direkten Gespräch ihre konkreten Aufgaben zu diskutieren“, schließt Frank Stäbler.

Bildmaterial:

Bild 1: Unter anderem den OptiMill-Tro-Titan zeigt MAPAL auf der INTEC in Leipzig. ©MAPAL

Bild 2: MAPAL ist Komplettanbieter für den Werkzeug- und Formenbau und präsentiert das umfangreiche Programm auf der Messe. ©MAPAL

Wörter: 343

Zeichen mit Leerzeichen: 2649

Bei Veröffentlichung bitten wir um Zusendung eines Belegexemplars

postalisch zu Händen von Kathrin Rehor

oder per E-Mail an kathrin.rehor@mapal.com.

**Kurzportrait MAPAL Dr. Kress KG:**

**MAPAL Werkzeuge für den Erfolg der Kunden**

Die MAPAL Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG gehört zu den international führenden Anbietern von Präzisionswerkzeugen für die Zerspanung nahezu aller Werkstoffe. Das 1950 gegründete Unternehmen beliefert namhafte Kunden vor allem aus der Automobil- und Luftfahrtindustrie und dem Maschinen- und Anlagenbau. Mit seinen Innovationen setzt das Familienunternehmen Trends und Standards in der Fertigungs- und Zerspanungstechnik. MAPAL versteht sich dabei als Technologiepartner, der seine Kunden bei der Entwicklung effizienter und ressourcenschonender Bearbeitungsprozesse mit individuellen Werkzeugkonzepten unterstützt. Das Unternehmen ist mit Produktions-, Vertriebsstandorten und Servicepartnern in 44 Ländern vertreten. Die MAPAL Gruppe beschäftigt 5.000 Mitarbeiter, 2021 lag der Umsatz bei 524 Mio. Euro.