

Mapal zeigt auf der »Intec« Werkzeuflösungen unter Span

Artikel vom **20. Februar 2023**
Präzisionswerkzeuge allgemein

Wenn die [Messe Leipzig](#) vom **7. bis zum 10. März 2023** ihre Tore für die [»Intec«](#) öffnet, ist [Mapal](#) in Halle 3, Stand B22/C21 zu finden.



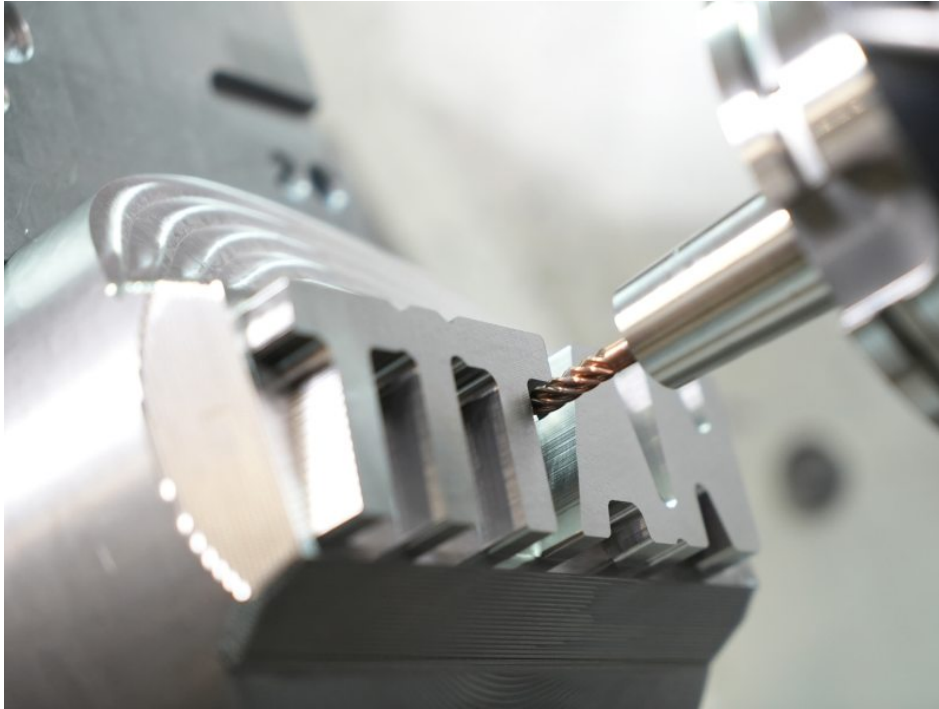
Der Komplettanbieter für den Werkzeug- und Formenbau präsentiert sein umfangreiches Programm auf der »Intec 2023« (Bild: Mapal).

Auf 100 m² zeigt Mapal auf der »Intec 2023« nicht nur Werkzeuge, sondern präsentiert in Kooperation mit Grob auf einer »G150« auch einige Werkzeuge live unter Span. Unter anderem werden auf der Maschine Werkzeuge aus dem Bereich der Aluminiumzerspanung sowie die »Uniq«-Spannfutter zu sehen sein. Außerdem werden auf dem Messestand Lösungen für die Fokusthemen Elektromobilität, Fluidtechnik, Werkzeug- und Formenbau sowie der Titanzerspanung gezeigt.

Lösungen für unterschiedliche Bearbeitungsstufen in der E-Mobility

»Für anspruchsvolle Bauteile, die künftig in hohen Stückzahlen produziert werden, haben wir die Lösungsstufen ›Basic‹, ›Performance‹ und ›Expert‹ definiert«, erläutert Frank Stäbler, Sales Director DACH-HU. Diese Klassifizierung beschreibt die unterschiedlichen Ansätze je nach Anforderungen, Stückzahl und Investition. »Performance« 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.

Zwei neue Fräser für eine bessere Titanbearbeitung



Auch neue Werkzeuge für die Titanbearbeitung werden gezeigt (Bild: Mapal).

Das Programm für die Titanzerspanung wurde um zwei neue Fräswerkzeuge erweitert. Der fünfschneidige Trochoidfräser »OptiMill-Tro-Titan« bietet ein erhöhtes Zeitspanvolumen bei verbesserter Oberflächenqualität. Der radiale Hochvorschubfräser »NeoMill-4-HiFeed90« steht für hohe Produktivität aufgrund verbesserter Abtragsraten durch sehr hohen Vorschub und große Spantiefen.

Werkzeug- und Formenbau: Komplettbearbeitung aus einer Hand

Als Technologiepartner bietet Mapal dem Werkzeug- und Formenbau nicht nur hohes Prozess-Know-how, sondern auch technologisch hochwertige Werkzeuge und Dienstleistungen an. »Wir zeigen auf der Messe unser Portfolio und unterstreichen, wie wir mit unseren Werkzeugen höchste Präzision, lange Standzeiten und vor allem Prozesssicherheit gewährleisten«, so Stäbler. Ergänzt wird das Werkzeugprogramm um

die passende Spanntechnik sowie verschiedene Dienstleistungen rund um die Prozessoptimierung und die vernetzte Fertigung. Das [Messe trio »Intec«, »Z« und »GrindTec«](#) findet vom **7. bis 10. März 2023** in Leipzig statt.

Hersteller aus dieser Kategorie

ZCC Cutting Tools Europe GmbH

Wanheimer Str. 57
D-40472 Düsseldorf
0211 989240-0

info@zccct-europe.com

www.zccct-europe.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Jongen Werkzeugtechnik GmbH

Siemensring 11
D-47877 Willich
02154 9285-0

info@jongen.de

www.jongen.de

[Firmenprofil ansehen](#)

Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG

Schmelzegrün 7
D-77709 Wolfach
07834 866-0

info@supfina.com

www.supfina.com

[Firmenprofil ansehen](#)
