

Boehlerit präsentiert neue Werkzeuginnovationen für maximale Performance in der Zerspanung

Kapfenberg / Steiermark, 16. März 2026

Die Messe Intertool in Wels, Oberösterreich stellt die ideale Plattform dar, um einem breiten Fachpublikum innovative Werkzeuglösungen zu präsentieren. Gemeinsam mit DMG MORI erleben Sie am Boehlerit Messestand Live das volle Potential einer modernen Fertigung: Automatisierte Werkzeugverwaltung, smartes Datenmanagement und High-Performance Hochvorschubfräsen bis hin zum Paletten- und Werkstückhandling. Mit einem klaren Fokus auf Qualität, Präzision und Effizienz zeigt der Hartmetall- und Werkzeugspezialist moderne Werkzeugkonzepte – praxisnah und kompromisslos auf Produktivität ausgelegt.

Boehlerit erweitert sein Hochvorschub-Portfolio und bringt mit THETAtec 25N Feed ein neues Werkzeugkonzept auf negativer Basis auf den Markt. Das innovative System ermöglicht – analog zu den bereits etablierten positiven Werkzeuglösungen – mit 8 reell einsetzbaren Schneidkanten deutlich höhere Zerspanungsraten und gewährleistet damit maximale Performance und Effizienz in anspruchsvollen Bearbeitungsprozessen.

Einen weiteren technologischen Meilenstein setzen die neuen Gewinderollsysteme von Wagner, die sich durch höchste Oberflächengüte, hervorragende Zugfestigkeit und außergewöhnliche Belastbarkeit bei der Gewindeherstellung auszeichnen. Sie stehen in einer Vielzahl an Varianten zur Verfügung und erweitern das Angebot hochwertiger Präzisionslösungen.

Im Bereich der Hartmetall- und Beschichtungstechnologie sowie der Spanflussoptimierung ist es Boehlerit gelungen, eine völlig neue Generation von Sorten für die Stahldrehbearbeitung zu entwickeln. Die perfekt aufeinander abgestimmten Parameter führen zu den wirtschaftlichen und leistungsstarken Stahldrehsorten BCP05T, BCP15T, BCP25T, BCP35T und BCP40T, die durch exzellente Bearbeitungssicherheit und konstante Performance über den gesamten Drehprozess überzeugen.

Mit Sawtec brazed reagiert Boehlerit auf steigende Anforderungen moderner Fertigungsprozesse, in denen höchste Schnittqualität und lange Standzeiten gefordert sind. Die gelötete Konstruktion, bei der die Sägezähne mittels Hochleistungslötsystemen fest mit dem Sägeblatt verbunden werden, sorgt für besondere Stabilität sowie hohe Widerstandsfähigkeit gegenüber extremen Schnittkräften.

Als verlässlicher Partner für erfolgreiches Drehschälen bietet der Werkzeugspezialist aus Kapfenberg komplette Werkzeugsysteme – von Schälköpfen über Halter und Kassetten bis hin zu Werkzeugen für das

Presseinformation

Stabendenbearbeiten und Ziehschälen. Aktuelle Innovationen wie die neue Wendeschneidplatten-Sorte für die Bearbeitung von Kohlenstoffstählen, die nanotechnologisch optimierte Universalsorte BCP25P sowie die Sorten BCP10P und BCP15P ermöglichen signifikante Leistungssteigerungen bei neuen Werkstoffen und Anwendungen.

Darüber hinaus bietet Boehlerit speziell abgestimmte Werkzeuglösungen zum Überdrehen abgenutzter Kontaktflächen und überzeugt seit Jahrzehnten als ausgewiesener Spezialist im Schwerzerspannungsdrehen. Das umfassende Engagement des Unternehmens steht gleichermaßen für Innovationskraft, kontinuierliche Weiterentwicklung und tiefgreifendes Know-how wie auch für eine starke Tradition in der Schwerzerspannung.

Besuchen Sie uns am Messestand in Halle 21, Stand 0717 und drehen Sie mit uns an der Zukunft!

Presseinformation

Das Unternehmen

Der Boehlerit Konzern als Hartmetallpionier, ist einer der weltweit führenden Hersteller für Lösungen zum Verschleißschutz sowie von Zerspanungswerkzeugen zur Bearbeitung von Metall und Verbundwerkstoffen. Mit Schneidstoffen, Halbzeugen, Präzisionswerkzeugen sowie Werkzeugsystemen zum Fräsen, Drehen, Stechen und Umformen sorgt das Familienunternehmen seit 1932 weltweit für Prozesssicherheit und Effizienz. Rund 700 Mitarbeitende bieten den Kunden ein umfassendes Knowhow in allen Aspekten der Metallurgie, um prozessoptimierte Fertigungstechnologien, höchste Qualität und einen Vorsprung in der Produktivität der Werkzeuge realisieren zu können. Mit drei Produktionsstandorten in Europa und Asien, internationalen Tochtergesellschaften sowie einem Netz von Vertriebspartnern ist der Hartmetall- und Werkzeugspezialist weltweit präsent. Der Boehlerit Konzern bildet mit den beiden rechtlich selbständigen Schwesterkonzernen Leitz und Bilz die global agierende Brucklacher Group, in der über 4.000 Mitarbeitenden einen Jahresumsatz von rund 450 Mio. Euro erwirtschaften.

Unser Engagement für eine nachhaltige Zukunft

Nachhaltigkeit ist bei Boehlerit nicht nur ein Versprechen, sondern gelebte Realität und tief in der Unternehmenskultur verankert. Wir setzen Standards im Umwelt- und Arbeitsschutz und engagieren uns für eine ressourcenschonende Zukunft. Im Mittelpunkt stehen die Entwicklung und Konstruktion langlebiger und recyclingfähiger Qualitätsprodukte, umweltschonende Herstellungsverfahren sowie eine minimale Umweltbelastung bei der Nutzung unserer Produkte.

Für Rückfragen der Redaktion

Manuel Hofstadler

Mag.

Leitung Werbung

Phone: +43 3862 300-586

Fax: +43 3862 300-793

E-Mail: manuel.hofstadler@boehlerit.com

Bilder