

Präzisionswerkzeugherstellung

## Vollmer wird im 111. Jahr zum Fullliner

Zur GrindTec 2020 präsentiert sich Vollmer, Spezialist für Schärffmaschinen und Automationslösungen, um Werkzeuge aus Hartmetall und PKD-bestückte Tools präzise zu fertigen, erstmals als Fullliner. Neben den bisherigen Disziplinen Schleifen und Erodieren vervollständigt im 111. Jahr des Bestehens nun auch das Lasern das Portfolio für die Bearbeitung von Rotationswerkzeugen. So feiert die VLaser 270 für PKD-Werkzeuge in Augsburg Premiere. »Als Fullliner sind wir in der Lage, unsere Kunden unabhängig von einer Schärfftechnologie zu beraten und sie mit Lösungen aus Schleif-, Erodier- und Lasermaschinen auszustatten«, sagt Dr. Stefan Brand, Geschäftsführer der Vollmer Gruppe.

### Rund ein Dutzend Maschinen an Bord

Aus den Bereichen Erodieren und Schleifen bringt Vollmer rund ein Dutzend Schärffmaschinen samt Automatisierungslösungen mit zur GrindTec. Die Draht- und Scheibenerodiermaschinen VPulse 500 und QXD 250 sind ebenso dabei, wie die kombinierte Schleif- und Erodiermaschine VHybrid 360. Mit Letzterer können Werkzeughersteller



Auf der GrindTec 2020 präsentiert sich Vollmer erstmals als Fullliner für die Bearbeitung von Werkzeugen sowie Kreis- und Bandsägen; gezeigt werden Maschinen mit den drei Schärfftechnologien Schleifen, Erodieren und Lasern (© Vollmer)

Hartmetall- und PKD-Werkzeuge wie Bohrer, Fräser oder Reibahlen in einer Aufspannung schleifen und erodieren. Gleich drei VGrind-Modelle sind in Augsburg dabei: Das Einsteigermodell VGrind 360E, die VGrind 360 und die lineargetriebene VGrind 340S für die Bearbeitung kleinster Hartmetallwerkzeuge. Mit zwei neuen optionalen Features optimiert die VGrind 360 die Produktivität: Durch ein höheres Drehmoment kann das Zeitspanvolumen signifikant erhöht werden und der simultane Wechsel von Schleifscheiben und Werkzeugen verkürzt die Nebenzeiten.

### Dienstleistungen und Digital Services

Vollmer informiert auch über sein Dienstleistungspaket für Schulung, Finanzierung, Wartung und Instandhaltung. Über die Initiative ›V@dison‹ bündelt Vollmer Anwendungen für Industrie 4.0 und IoT (Internet of Things), um Maschinen und Menschen zu vernetzen. Innovativer Neuzugang ist die App ›Visual Support‹, welche Kunden die Möglichkeit bietet, sich direkt mit dem Vollmer-Helpdesk zu verbinden. ■

[www.vollmer-group.com](http://www.vollmer-group.com)

GrindTec Halle 1, 1006/1027

+++ METAV DÜSSELDORF | 10.–13. März | Stand C82 | Halle 1 +++

# hyperMILL®

Perfekt. Präzise. Programmieren.

## CAM? Schon entschieden!

Wechseln auch Sie zu *hyperMILL*® für Ihre Fertigung. *hyperMILL*® – die CAM-Lösung für Ihre 2,5D-, 3D-, 5-Achs- und Fräsdrehaufgaben sowie alle HSC- und HPC-Bearbeitungen.

**OPEN MIND**  
THE CAM FORCE

We push machining to the limit

[www.openmind-tech.com](http://www.openmind-tech.com)