

# NC FERTIGUNG

Werkzeugmaschinen | Werkzeuge | Fertigungsprozesse

## DIE MILLIARDE FEST IM BLICK

Die Emag-Gruppe  
will bis 2020 ihren  
Umsatz verdoppeln

## EIN VERFAHREN MIT ZUKUNFT

Wälzstoßen: Inger-  
soll sorgt für höhere  
Wirtschaftlichkeit

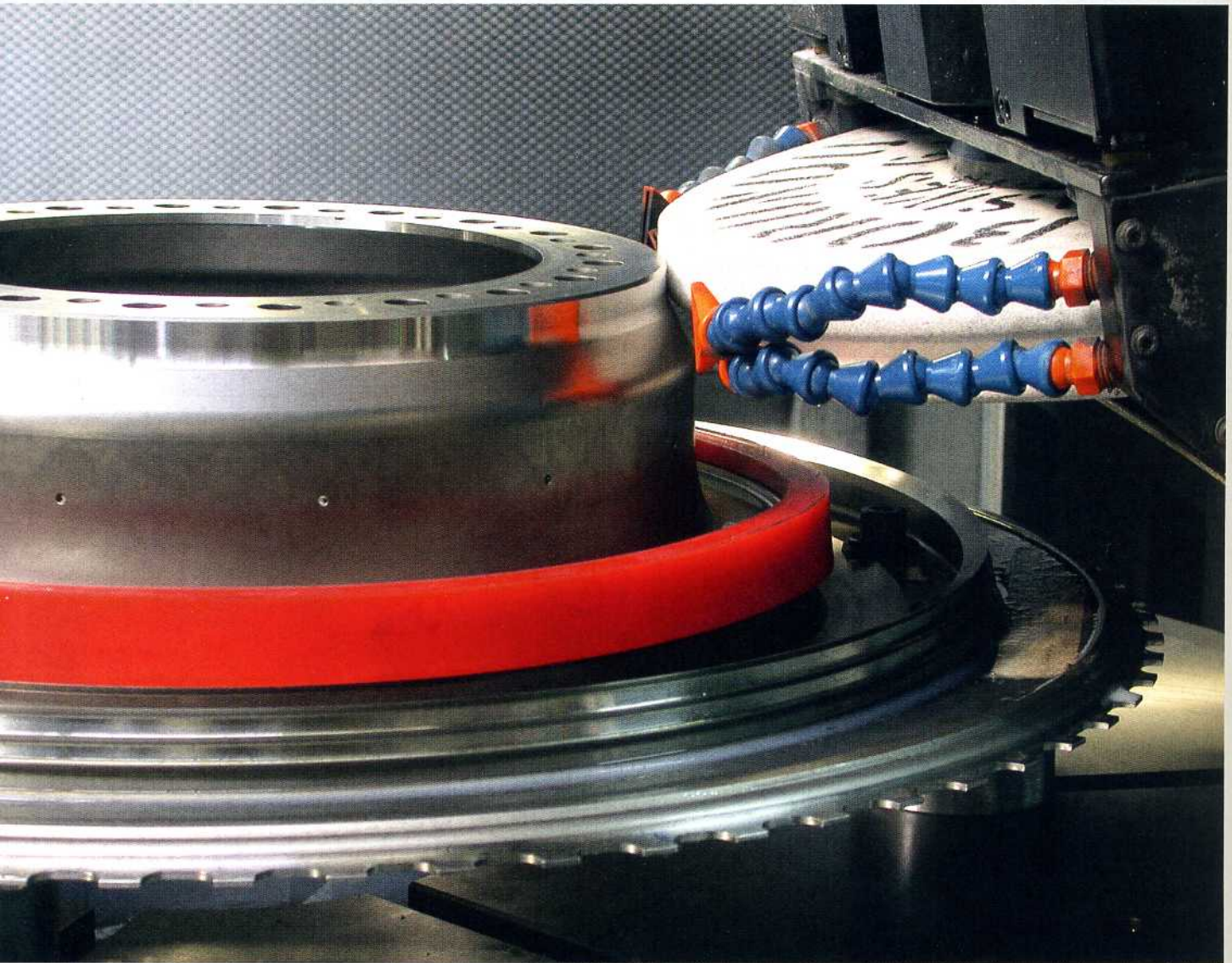
## ALLES FÜR DAS PKD-WERKZEUG

Erodiertechnik von  
Vollmer erleichtert  
Werkzeugherstellung

## Schleif- technik

GROSSER SONDERTEIL  
AB SEITE 67





## Messerscharf schleifen

Tecno.team zeigt auf der GrindTec neben einer Doppelspindel-Rundschleifmaschine Vector Twin Mark III des englischen Herstellers CMT eine hochgenaue Rundtisch-Flachschleifmaschine des italienischen Herstellers Favretto. Besucher können rund um die Präzisions-Schleifmaschinen anwendungsspezifische Lösungskonzepte im Bereich der Feinstbearbeitung erwarten.

**T**ecno.team ist im deutschsprachigen Raum seit 2014 Partner der italienischen IMT-Gruppe (Italian Machine Tools), zu der auch Favretto gehört. Besucher der Fachmesse GrindTec können also rund um die Präzision-Schleifmaschinen anwendungsspezifische Lösungskonzepte im Bereich der Feinstbe-

**Ausgerüstet für das  $\mu$ -genaue Präzisionsschleifen: Favretto Schleifmaschine mit hydropneumatisch gelagertem Rundtisch.**

arbeitung erwarten. „Als neuer Partner der IMT-Gruppe im deutschsprachigen Raum können wir unseren Kunden jetzt noch vielfältigere anwendungsspezifische Lösungskonzepte im Hochpräzisionsschleifen bieten“, betont Michael Blank, Vertriebsleiter von Tecno.team. Dies verdeutlicht das innovative Unternehmen durch eine der Ausstellungsmaschinen auf der diesjährigen Grindtec in Augsburg. Zu sehen ist unter anderem eine Rundtisch-Flachschleifmaschine des italienischen Spezialisten Favretto. Die Einspindelmaschine MR75 mit starrer Spindel und Rundtisch mit



Seit 2014 ist Tecno.team Partner von IMT, zu deren Marken unter anderem Favretto gehört.

Mit der Doppelspindel-Rundschleifmaschine Vector Twin Mark III des englischen Herstellers Curtis Machine Tools Ltd (CMT) präsentiert Tecno.team eine bewährte Basismaschine mit Hochleistungspotenzial. Die sehr kompakte Maschine beinhaltet auf kleinstem Raum die Rundschleifeinheit sowie einen Roboter zum Be- und Entladen. So lässt sich die Vector als Einzelmaschine genauso einsetzen wie in einer vollautomatisierten Produktionslinie. Auf der Messe zeigt Tecno.team eine Kundenapplikation zum Prozesssicheren Schleifen von Impellern an einem Turboladerläufer.

Solche Kundenapplikationen zeigen die Kernkompetenz von Tecno.team. „Schließlich verstehen wir uns nicht nur als Maschinenhändler, sondern vor allem als Lösungsanbieter in der Feinstbearbeitung, der seinen Kunden ein breites Spektrum von der Einzelmaschine bis zur kompletten Produktionslinie bieten kann“, erläutert Michael Blank abschließend. ■

750 Millimeter Durchmesser ist als Kundenapplikation ausgerüstet für das  $\mu$ -genaue Präzisionsschleifen von Industriemessern. Für das genaue Schleifen von mehreren magnetisch gespannten Werkstücken ist der Rundtisch hydropneumatisch gelagert. „Eine besonders verschleißarme Lösung“, so Blank. Gesteuert wird die Präzisionsmaschine von einer Siemens 840D SL.

**Michael Blank:**

„... verstehen wir uns vor allem als Lösungsanbieter in der Feinstbearbeitung, ...“

[www.tecnoteam.de](http://www.tecnoteam.de)

**oelheld**<sup>®</sup>  
innovative fluid technology



**Wir schleifen,  
wo andere polieren**

High-Performance-Schleiffoele von oelheld:  
Synthetische Intelligenz  
in Perfektion!

Wir bieten neuformulierte Lösungen für Hochgeschwindigkeits-Schleifprozesse, die äußerste Präzision und beste Kühlung erfordern. **Testen Sie uns!**



Besuchen Sie uns  
auf der GrindTec

**Halle 7**

**GrindTec Stand 7006**

19. - 22. März 2014  
Messe Augsburg

oelheld GmbH - innovative fluid technology • Ulmer Strasse 135-139 - 70188 Stuttgart - Germany  
Telefon: +49 (0) 7 11 / 1 68 63 - 0 • Fax +49 (0) 7 11 / 1 68 63 - 40 • [hutec@oelheld.de](mailto:hutec@oelheld.de) • [www.oelheld.de](http://www.oelheld.de)