

schleifen

Wettbewerb

Werkzeugschleifer
des Jahres 2014

20

Exklusiv-Interview

Jost Riedel zu Trends
bei Schleifscheiben

72

Auf Herz + Nieren

Schweizer Newcomer
U-Grind von Strausak

90



GrindTec 2014

Innovationswegweiser
zur GrindTec





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

Schleifmaschinen

MESSERSCHARFE LÖSUNGEN

Tecno.team präsentiert auf der Messe Präzisionsschleifmaschinen sowie anwendungsspezifische Lösungskonzepte. Zu sehen sind neben einer Doppelspindel-Rundschleifmaschine Vector Twin Mark III von CMT eine hochgenaue Rundtisch-Flachschleifmaschine von Favretto.

Michael Blank, Vertriebsleiter von Tecno.team, betont: „Als neuer Partner der IMT-Gruppe im deutschsprachigen Raum können wir unseren Kunden jetzt noch vielfältigere anwendungsspezifische Lösungskonzepte im Hochpräzisionsschleifen bieten.“ 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 750 mm Durchmesser ist als Kundenapplikation ausgerüstet für das μ -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.

Mit der Doppelspindel-Rundschleifmaschine Vector Twin Mark III des eng-

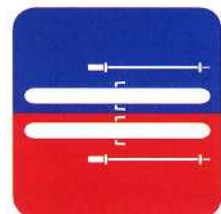
lischen Herstellers Curtis Machine Tools Ltd. (CMT) präsentiert Tecno.team eine bewährte Basismaschine mit Hochleistungspotenzial. Die sehr kompakte Maschine beinhaltet auf kleinstem Raum die Rundschleifeinheit sowie einen Roboter zum Be- und Entladen. So lässt sich die Vector als Einzelmaschine genauso 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 Blank abschließend. ←



Tecno.team GmbH, D-73054 Eislingen,
Tel.: 07161/95362-0, www.Tecno.team.de
GrindTec Halle 3, Stand 3018

EXTRAMET
HARTMETALLFABRIK
The Art of Tungsten Carbide



SWISS MADE HALLE 1 Stand 1095