



Werkzeugmaschinenbauer Mikromat für die Zukunft gut gerüstet

Werkzeugmaschinenhersteller auf Erfolgskurs

Nach langem Leiden steuert der Werkzeugmaschinenhersteller Mikromat, Spezialist für Fräs- und Bohrbearbeitung, seit der Neugründung im Oktober 2005 mit innovativen Produkten und Dienstleistungen auf Erfolgskurs. „Was uns besonders freut, in unseren Auftragsbüchern stehen wieder Koordinatenschleifmaschinen“, sagt Thomas Warnatsch, geschäftsführender Gesellschafter.

Lebhaft gefragt seien auch horizontale Bearbeitungszentren zur Ultra-Präzisionsbearbeitung. Auf den Mikromat-Kompetenztagen konnten sich Kunden und solche die es werden wollen von der Leistungsfähigkeit und Genauigkeit der Präzisionswerkzeugmaschinen überzeugen.

Fünfsichtige Präzisions-Fräs- und Bohrmaschine im Fokus

Im Fokus der Besucher stand vor allem die neue fünfsichtige vertikale Präzisions-Fräs- und Bohrmaschine 20V mit Linearführungen, hochdynamischen AC-Antrieben und Präzisions-Arbeitsspindel mit automatisch austauschbaren Winkelfräsköpfen zur Großteilbearbeitung. „Diese Maschine mit höchster Langzeitgenauigkeit im gesamten Arbeitsbereich ist prädestiniert für die hochgenaue 5-Seiten-Bearbeitung in einer Aufspannung“, erläutert Warnatsch.

Um zu gewährleisten, dass auch beim Einwechseln eines Winkel-, Bohr- und Fräskopfes eine Wiederholgenauigkeit von kleiner 5 µm erreicht wird, hat Mikromat für Kunden ein spezielles Programm im Portfolio, das in Verbindung mit einem Messnormal die entsprechende Ausrichtung des Fräskopfes zur Arbeitsebene ermöglicht.

(Quelle: www.maschinenmarkt.vogel.de)