

Mittwoch, 17. August 1994

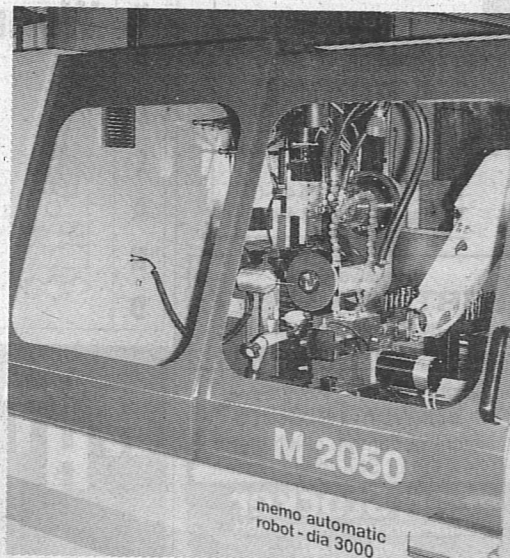
Holz-Zentralblatt, Stuttgart Nr. 97/98

Technische Informationen

Roboterfertigung soll Diamant-Werkzeuge preiswerter machen

× Als Pionier in der Entwicklung von Diamant-Werkzeugen für die Automobil-, Kunststoff-, Elektronik- und Möbelindustrie, entwickelte Lach in den letzten zwei Jahrzehnten besondere Maschinen, um Diamant schneller, präziser und vollautomatisch bearbeiten – sprich schleifen – zu können. Ein vorläufiger Höhepunkt dieser Entwicklung ist das Robot-System dia-3000, das das Unternehmen erstmals in Mailand vorstellte. Lach kombinierte die Technik der CNC-gesteuerten Funkenschleifmaschine nach dem EDG-Verfahren, das Modell „M-2050-Memo-Automatic“, mit moderner Robot-Technik, wie es zum Teil aus der Automobilindustrie bereits bekannt ist. Das Ergebnis ist eine kostengünstige Fertigung rund um die Uhr, die dem Wunsch nach einem immer breiter werdenden Einsatz des Diamant-Werkzeuges, zum Beispiel in der Möbelindustrie bis hin zu Innenausbauern und kleineren Schreinereien, voll gerecht wird. Hier sieht man einen Markt für das sogenannte Dia-Economic-Diamant-Werkzeug.

Hersteller: Jakob Lach, D-63452 Hanau



Vollautomatische Fertigung von Diamant-Schaftfräsern