



DER WERKZEUG-SCHLEIFER

7. Jahrgang
Juni 1994 Nr. **2**

Offizielles Organ des Fachverbandes
Deutscher Präzisions-Werkzeugschleifer e.V.
und des Verbandes der
Schweizer Präzisions-Werkzeugschärfer

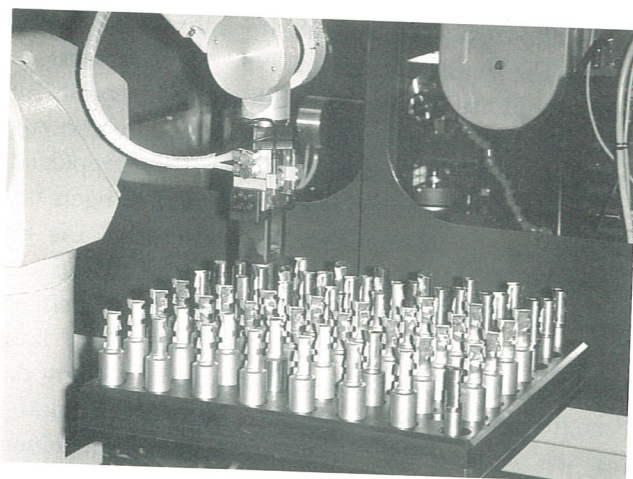
FACHINFORMATION

LACH-DIAMANT mit robot-dia-3000 auf der INTERBIMALL in Mailand

LACH-DIAMANT – Fördermitglied im FDPW – ist ohne Zweifel ein Pionier in der Entwicklung von Diamant-Werkzeugen für die Automobil-, Kunststoff-, Elektronik- und Möbelindustrie und so entwickelte LACH-DIAMANT in den letzten zwei Jahrzehnten zu überlegenem Werkzeug besondere Maschinen, um Diamant schneller, präziser und vollautomatisch bearbeiten – sprich schleifen – zu können.

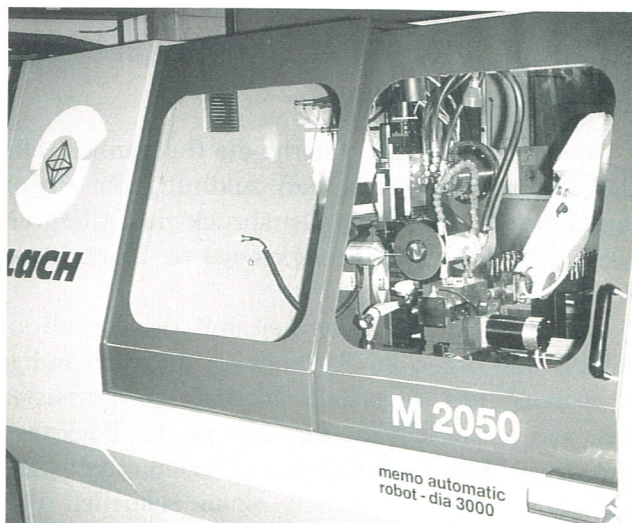
Vorläufiger Höhepunkt dieser Entwicklung wird das **Robot-System dia-3000** sein, das LACH-DIAMANT erstmals auf der vom 18. bis 23. Mai 1994 in Mailand stattgefundenen Fachmesse für die Holz- und Möbelfertigung „INTERBIMALL“ vorstellte.

Hier kombinierte man die Technik der CNC-gesteuerten Funkenschleifmaschine nach „Original-



LACH-EDG-Verfahren“, das Modell „M-2050-memo-automatic“, mit supermoderner Robot-Technik, wie es zum Teil aus der Automobil-Industrie bereits bekannt ist.

Das Ergebnis ist eine kostengünstige rund-um-die-Uhr-Fertigung, die dem Wunsch nach einem immer breiter werdenden Einsatz des Diamant-Werkzeuges, z.B. in der Möbelindustrie, bis hin zu Innenausbauern und kleineren Schreinereien, voll gerecht wird.



LACH-DIAMANT „robot-dia-3000“ Schleifsystem bei der vollautomatischen Fertigung von „dia-economic“ Diamant-Schaftfräsern