

# WB

## Werkstatt und Betrieb

# Industrielle Metallbearbeitung

MESS- UND VOREINSTELLGERÄT

## Netzwerk für Lach-Schärfmaschinen

Zur Messe Ligna präsentierte Lach Diamant, Hanau, das Universal-Mess- und Voreinstellgerät ›dia-ToolNet‹. Es hebt sich dank integriertem Werkzeugserver, der ›dia-ToolNet‹-Station, von klassischen Geräten ab, indem es über das Netzwerk mit allen angeschlossenen CNC-gesteuerten Schärfmaschinen des Herstellers kommunizieren kann. Auf einem zweiten Monitor lässt sich jederzeit der normale Werkzeugeditor der im Netz angeschlossenen Lach-Schärfmaschine einsehen. Der Bediener kann so zum Beispiel bereits am dia-ToolNet neue Werkzeuge für die Schärfmaschine vorbereiten; angefangen mit den Kunden-/Auftragsdaten, den präzisen Werkzeuggeometrien bis zu den absoluten Einmessdaten. Spätere Einrichtfehler werden somit von vornherein ausgeschlossen.

Die dia-ToolNet-Station und das Netzwerk eignen sich

vor allem für die Arbeitsvorbereitung und Qualitätskontrolle aller Diamant-Werkzeuge. Wichtig war dem Hersteller

die Kompatibilität nicht nur zu

aktuellen Modellen wie der Universal-Schärfmaschine ›Dia-2100-mini‹ oder der ›Dia-2100-classic‹, sondern auch zu Schärfmaschinen älterer Generationen. Sollte selbst kein Netz zu diesen Maschinen zur Verfügung stehen, ist der Datenaustausch zu Maschinen wie der ›M-2050-CNC‹, ›M-4040-CNC‹ und ›Dia-2100-CNC‹ per Diskette leicht möglich.



Bild: Lach Diamant

Lach Diamant Jakob Lach GmbH & Co. KG, 63452 Hanau

Tel. 0 61 81/10 38 22, Fax 0 61 81/10 38 60

[www.lach-diamant.de](http://www.lach-diamant.de)