

5|87

Mai/May/Mai 1987

# Holz- und Kunststoffverarbeitung

# HK

## international

Zeitschrift für die Holz- und  
Möbelindustrie

Woodworking and Furniture Industries  
L'industrie du bois et du meuble



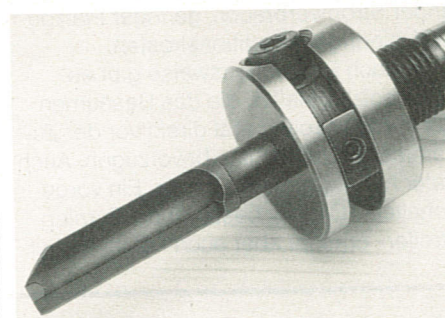
## Aktuelles Angebot zur Ligna

### DIA-Werkzeug für Oberfräsen

Die Firma hat ein neues PKD-Werkzeug entwickelt, ein Oberfräs Werkzeug, das neue Zerspanungsmöglichkeiten eröffnet (vgl. Abbildung). Weichhölzer, Kunststoffe (Thermoplaste, Duromere), Verbundkunststoffe mit Verstärkungen und Füllstoffen können mit dem neuen Diamantoberfräser bearbeitet werden.

Durch die Entwicklung einer für Diamantwerkzeuge neuen Schneidengeometrie wurden neue Anwendungsgebiete erschlossen. Viele Stoffe, die sich bisher nur schwer bzw. mit großem Aufwand bearbeiten ließen, können jetzt wirtschaftlich mit dem neuen Diamantoberfräser bearbeitet werden. Selbst Handvorschub ist kein Problem.

Das Lach-Diamant-Werkzeug zeichnet sich durch geringen Schnittdruck, leichte Handhabung und hohe Schnittqualität aus. Für die Werkzeugaufnahme wird eine zylindrische Spannzange Ø 20–25 mm oder ein MKII-Innenkegel mit Überwurfmutter benötigt. Schnittiefen



**Diamant-Oberfräs Werkzeug (Lach)**

bis 30 mm sind möglich. Die Nutbreite (ab 10 mm) wird entsprechend der Schärfttechnologie und der exzentrischen Aufnahme über die gesamte Lebensdauer exakt eingehalten.

**Lach-Spezial-Werkzeuge GmbH,  
Postfach 1824, D-6450 Hanau/Main 1  
Halle 19, Stand 606**