

# TECHNISCHE RUNDSCHAU

Wochenmagazin für innovative Technik, Industrie und Wirtschaft

**Schnittstelle  
Werkzeug/  
Maschine**  
Seite 58

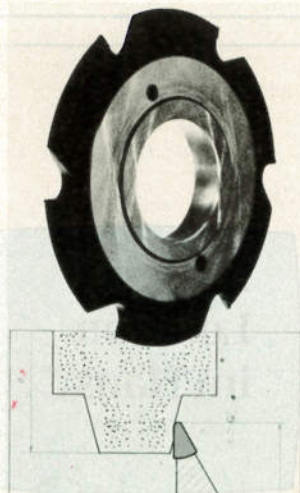
**TR 22**

31. Mai 1991 83. Ja

S 44.—

## **Diamant-Fräsabricht- rollen**

Beim bahngesteuerten Abrichten mit spitzprofiligen Diamantabrichtrollen gibt es Probleme, denn die, die Spitze bildenden kleinen Diamantkörner reißen aus der Bindung aus und das Profil verrundet, so



daß die Rolle unbrauchbar wird und auch eine Regenerierung nicht möglich ist. Bei den

Drebojet®-Diamant-Fräsabrichtrollen umschließt das polykristalline Diamantgefüge das einzelne Korn homogen und weitestgehend ausbruchfrei. Die PKD-Schneide kann mehrere Male nachgeschliffen werden. Zudem erlauben die offenen Spankammern beim Fräsafrichten größere Zustellbewegungen und senken damit die teuren Abrichtzeiten drastisch.

Jakob Lach GmbH & Co. KG  
Donaustraße 17-21  
D-6450 Hanau 1  
Tel. (06181) 1 03 01