

MONOBLOCK-PKD-FRÄSER

Cool Injection - Kühlung direkt

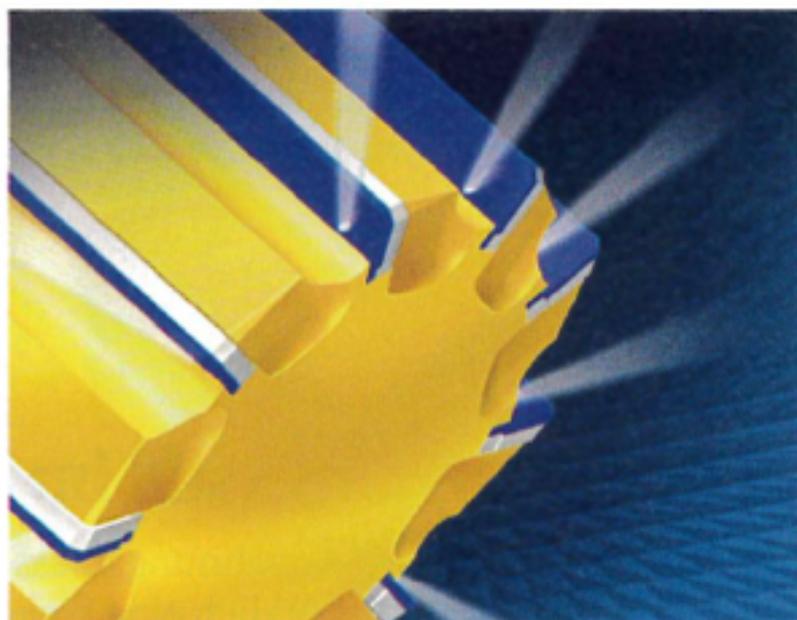


Bild: Lach Diamant

Als Lach Diamant im November 2004 mit dem Hessischen Innovationspreis ausgezeichnet wurde, meinten manche: „Effizienter geht's nicht.“ Ging es aber doch. Wie das Unternehmen mitteilt, seien maximale Standwege und sehr hohe Schnittwerte bei der Aluminium-Zerspanung in der Serienfertigung durch seine PKD-Monoblock-Fräser möglich. Jetzt kommt „Cool Injection“ dazu. Cool Injection lenkt das Kühlmedium – Emulsion, Öl, MMS oder für kryogen – gezielt durch die geöffnete Spanfläche der PKD-Schneide unter den entstehenden Span.
www.lach-diamant.de