

# maschine werkzeug<sup>+</sup>

08

OKTOBER

14

## PKD-Monoblock-Fräser

Die Konstruktion mit maximaler PKD-Schneiden-Bestückung macht den neu entwickelten PKD-Monoblock-Fräser MB-X3 von **Lach Diamant** zu einem zuverlässigen Arbeitsgerät für die Aluminium-Zerspänung. Der MB-X3 steht für Vorschübe bis 40000 mm/min und erlaubt Spantiefen bis 8 mm bei maximaler Schnittgeschwindigkeit. Eine Taktzeitreduzierung von 50 Prozent und mehr ist dabei laut Hersteller möglich. Lach Diamant sieht in dem PKD-Monoblock-Fräser MB-X3 für das Plan- und Eckfräsen einen weiteren Erfolg für das System ›Cool-Injection-Kühlung direkt‹, das in Kombination mit dem Spanabweiser ›Plus‹ die Leistung dieser PKD-Werkzeuge ausmacht.

