

messe**kompakt**.de

## NEWS zur GrindTec 2018

*LACH DIAMANT, Jakob Lach GmbH & Co. KG*

# Neu: „contour-profiled“ - Diamant- und CBN-Profilscheiben

---

Die Technologie der „contour-profiled“-Profilschleifscheiben ist gleichzeitig das Comeback des Metallbinders für LACH-Diamant- und CBN-Schleifscheiben. Benötigt die kunstharzgebundene Schleifscheibe beim Tiefschleifen von Bauteilen aus Hartmetall, hochlegierten Stählen oder Keramik bis zu drei Arbeitsgänge, erledigt die metallgebundene „contour-profiled“-Profilschleifscheibe dies in einem Durchlauf.

Dabei ist nahezu jedes Profil, ob konkav oder konvex, selbst bei kleinsten Toleranzen bis zu 0,005 mm machbar. Schleifmittel- bzw. Scheibenkosten können um den Faktor 8 gesenkt werden – eine einzige profilierte „contour-profiled“-Schleifscheibe ersetzt den bisher notwendigen Scheibensatz. Standzeit bis zum 25-fachen, z.B. am Beispiel von VHM-Gewinde-schneidplatten. **Halle 1, Stand 1065**