

TRENNSCLEIFSCHLEIBEN

Ultradünn und präzise

Lach Diamant bietet jetzt Diamant- und CBN-Trennschleifscheiben mit einer Schnittbreite von sage und schreibe bis zu 0,02 mm (20 µm), die, je nach Aufgabenstellung, in µm-Schritten vergrößert werden können. »UltraThin« von Lach Diamant ist eine mehrteilige, zusammengesetzte Präzisions-Trennschleifscheibe, die derzeit in Kunststoff-, Metall- und auch Galvanik-Bindungen bis zu einem

bei extremer Steifigkeit des Belags erzielt werden. Das innovative Trägerkörpersystem von UltraThin steht nicht nur für kleinste Schnittbreiten, sondern ermöglicht darüber hinaus ein Wiederbelegen der Schleifbeläge aus Diamant und CBN, so dass der Trägerkörper mehrfach wiederverwendet werden kann. UltraThin-Präzisions-Trennscheiben erfüllen höchste Anforderungen auch der Mikrotechnik, zum Beispiel Spanteiler-Nuten im Bereich Microtools, das Schleifen von Drahtrollen in der Medizintechnik sowie Grünlings- und Halbleiterbearbeitung – und viele Anwendungen mehr.

INFO Jakob Lach GmbH & Co. KG, Hanau
www.lach-diamant.de
Halle C2, Stand 2B14



Durchmesser von 500 mm gefertigt wird. Mit den neuen Trennscheiben können Schnitttiefen bis zu 15 mm