

Produktion

Für exakte und professionelle Schiffe

Profil-Schleifscheiben von Lach Diamant sind langlebig und präzise

PRODUKTION NR. 44, 2017

HANAU (BL). Die Profil-Schleifscheiben ‚Contour-profiled‘ eröffnen laut Hersteller Lach Diamant eine neue Dimension beim Tiefschleifen von Hartmetall, gehärteten Stählen und Keramik. Diese basieren auf der Entwicklung von Super-Metallbindungen und neuer Fertigungstechnologien.

‚Contour-profiled‘ metallgebundene Diamant- und CBN-Schleifscheiben zeichnen sich laut Hersteller zum einen durch hohe Standzeiten aus, die der Langlebigkeit und Präzision des gewünschten Profils zugutekommen.

Selbst bei Schnitten aus dem Vollen (Tiefschleifen) kann nahezu jedes Profil bei kleinen Toleranzen mit Genauigkeiten von bis zu 0,005 mm erzeugt werden.

‚Contour-profiled‘-Schleifscheiben können mehrfach im Hause Lach Diamant nachprofiliert werden, wobei Wiederholgenauigkeiten garantiert sind. Lach Diamant wendet sich mit diesem Hightech-Produkt vor allem an Hersteller von Hartmetall- und HSS-Zerspanungswerkzeugen sowie von Hochleistungs-Keramik-Werkzeugen und profilmzuschleifenden Teilen wie beispielsweise Extruder.

www.lach-diamant.de



Die ‚Contour-profiled‘-Schleifscheiben können mehrfach im Hause Lach Diamant nachprofiliert werden.

Bild: Lach Diamant