



Die **neue** Schleifscheibengeneration von KREBS & RIEDEL

KREBS - Quasar

KREBS - Quasar

Die neue, innovative Schleifscheibengeneration von KREBS & RIEDEL ermöglicht dem Endanwender eine wirtschaftlich attraktive Lösung zum Präzisionsschleifen. Das Schleifwerkzeug muss auf die ansteigenden Anforderungen bezüglich Oberflächenqualitäten, Form- und Lagetoleranzen sowie verkürzte Schleifzeiten optimiert werden.

Als Schleifmittel kommt ein neues, freischneidendes Keramik-Korn zum Einsatz. Die sehr hohe Schnittfreudigkeit wird durch ein optimales Verhältnis von Zähigkeit und Bruchverhalten der Schleifkörner erzielt.

Das neue, innovative Niedrigstbrand-Bindungssystem V88 ist speziell auf das neue Schleifkorn angepasst und gewährleistet so eine optimale Korneinbindung.

Durch die optionale Zugabe von strukturierten Porenbildnern kann die Schleifeigenschaft individuell an den Prozess angepasst werden.

Das Ergebnis dieser Korn-Bindung-Porenraum-Optimierung ist eine sehr schnittige Schleifscheibe mit höherer Abtragsleistung, geringerer thermischer Belastung und verbessertem Standzeitverhalten!

KREBS - Quasar Fakten:

- Neues Niedrigstbrand-Bindungssystem V88
- Neues, schnittfreudiges Schleifkorn
- Individuell anpassbare Gefügestaltung

KREBS - Quasar Einsatz:

- Verzahnungsschleifen
- Tief- und Profilschleifen
- Spitzenlosschleifen

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Hohe Abtragsleistung
- Geringe Schnittkräfte
- Sehr gute Profilhaltigkeit
- Geringer Verschleiß am Abrichtwerkzeug
- Hohe Standzeit

Innovative Schleiftechnik seit 1895



KREBS & RIEDEL
Schleifscheibenfabrik GmbH & Co. KG
Bremer Str. 44
34385 Bad Karlshafen

Tel: +49 (0)5672 184 0
Fax: +49 (0)5672 184 218
E-Mail: mail@krebs-riedel.de
Web: www.krebs-riedel.de