

KREBS & RIEDEL
Blue Moon

Keramisch gebundene Schleifschnecke



KREBS & RIEDEL

Verzahnungsschleifen

Blue Moon

Für das kontinuierliche Wälzschleifen von Verzahnungen hat KREBS & RIEDEL die neue Schleifscheibenlinie Blue Moon entwickelt.

Sämtliche Spezifikationen ermöglichen eine erhöhte Wirtschaftlichkeit durch verlängerte Abrichtzyklen und gesteigerte Abtragsraten. Blue Moon wurde speziell entwickelt für Arbeitsgeschwindigkeiten bis 100 m/s und ermöglicht eine hohe Prozess-Sicherheit durch bewährte Qualitätsstandards.

Durch eine neu konzipierte Kornkombination wird die Gestaltung des Porenraums optimiert. In Verbindung mit einer speziellen Korngeometrie wird eine sehr hohe Schnittfreudigkeit erzielt. Hierdurch kann die Zerspanungsleistung erhöht werden.

Blue Moon Schleifschecken:

Unprofiliert oder vorprofiliert für Modul 1 - 12 in höchster Qualität nach Kundenangabe für Maschinentypen von Gleason, Kapp, Liebherr, Reishauer, Samputensili u.a.

Anwendung:

Kontinuierliches Wälzschleifen von Verzahnungen



Vorteile:

- Kühler Schliff
- Gesteigerte Arbeitsgeschwindigkeit
- Höchste Prozess-Sicherheit
- Erhöhte Wirtschaftlichkeit durch verlängerte Abrichtzyklen
- Geringer Verschleiß am Abrichtwerkzeug



KREBS & RIEDEL Schleifscheibenfabrik GmbH & Co. KG
Bremer Straße 44, 34385 Bad Karlshafen
Tel.: +49 5672 184-0, Fax: +49 5672 184-218
mail@krebs-riedel.de, www.krebs-riedel.de