

## Diamanttrennscheibe Baustelle Segmentiert

### Sehr vielseitige, langlebige und wirtschaftliche Baustellenscheibe

Die Baustellenscheibe bildet einen optimalen Kompromiss aus Funktion und Wirtschaftlichkeit. Mit einer Segmenthöhe von 7 mm ist dabei eine gute Standzeit gesichert.

### Sauberer Schnitt



Segmenthöhe	7 mm
Segmentverbindung	gesintert
Umdrehung/min	10.200/min
Höchstsdrehzahl max.	100 m/sec.

Durchmesser Ø	Bohrung Ø	Drezahl max.	Artikelnummer
150 mm	22,2 mm	10.200 U/min	1410321-001

### Details/Anwendung

- geeignet mittelharte Betonwerkstoffe, Kalksandstein
- Für Trocken- und Nassschnitt

### Hinweis

- Diamanttrennscheiben werden bei zu hohen Drehzahlen stumpf und verschleifen zu schnell bei zu niedriger Umfangsgeschwindigkeit
- Bei Verlust der Schnittfreudigkeit (Erkennungsmerkmal starker Funkenflug) die Scheibe in abrasivem Material, wie z.B. Sandstein, durch mehrere Schnitte, nachschärfen
- Ohne Druck arbeiten – das Gewicht der Maschine genügt. Erhöhter Druck führt zu erhöhtem Verschleiß.
- Diamanttrennscheiben sind für den geraden Schnitt konstruiert. Durch das Schneiden von Kurven wird das Blatt deformiert und es entstehen Kernrisse und Segmentabriss – Verletzungsgefahr!
- Trotz der Sicherheit des Werkzeuges mit Schutzbrille und Schutzkleidung arbeiten

- Angaben auf dem Etikett (max. Drehzahl), Sicherheitshinweise beachten
- Richtungspfeil auf der Scheibe muss mit Drehrichtung der Maschine übereinstimmen
- Nicht zulässig für Seitenschleifen
- Entsprechende Schutzhaube verwenden
- Aufspannen nur durch sachkundige Person (keine Gewalt anwenden, saubere, gleich große Spannflansche verwenden, Probelauf durchführen)
- Beschädigte, falsch aufgespannte oder eingesetzte Schleifwerkzeuge sind gefährlich und können zu schwerwiegenden Verletzungen führen

Diese KRUG Diamanttrennscheibe ist eine gut geeignete Scheibe zum Schneiden von Betonprodukten, Ziegeln und allgemeinem Baumaterial (für nicht abrasive Materialien) und bietet ein sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis.