

Diamanttrennscheibe Sinterbiber

Diese KRUG Diamanttrennscheibe ist eine gute Alternative zum Schneiden von hartem Material wie z. B. Beton, Waschbeton und Granit und bietet ein sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis.

Sauberer Schnitt



Segmenthöhe	10 mm
Segmentverbindung	gesintert
Segment	Sinterbiber
Höchstzahl max.	100 m/sec.
Rand	segmentiert

Durchmesser Ø	Bohrung Ø	Drehzahl max.	Artikelnummer
115mm	22,2 mm	13.300 U/min	1410121-019
125mm	22,2 mm	12.250 U/min	1410221-019
150 mm	22,2 mm	10.200 U/min	1410321-019
180 mm	22.2mm	8.500 U/min	1410421-019
230 mm	22,2 mm	6.650 U/min	1410521-019

Details/Anwendung

- Beton, Waschbeton, Granit.
- Für Trocken- und Nassschnitt

Hinweis

- Diamanttrennscheiben werden bei zu hohen Drehzahlen stumpf und verschleiben zu schnell bei zu niedriger Umfangsgeschwindigkeit
- Bei Verlust der Schnitffreudigkeit (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 Segmentabrisse – 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