

Diamanttrennscheibe Fliesen

Diese KRUG Diamanttrennscheibe ist eine gute Alternative zum Schneiden von Fliesen und Keramik und bietet ein sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis.

Sauberer Schnitt



Segmenthöhe	7 mm
Segmentverbindung	gesintert
Umdrehung/min	13.300/min
Höchstzahl max.	100 m/sec.

Durchmesser Ø	Bohrung Ø	Drehzahl max.	Artikelnummer
115mm	22,2 mm	13.300 U/min	1410121-009
125mm	22,2 mm	12.250 U/min	1410221-009
150mm	22,2 mm	10.200 U/min	1410321-009
180mm	22,2mm	8.500 U/min	1410421-009
230mm	22,2 mm	6.650 U/min	1410521-009

Details/Anwendung

- Fliesen, Keramik, Marmor
- 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 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