

Diamanttrennscheibe Green Cut Turbo X-Lock

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

Sauberer Schnitt



Segmenthöhe	10 mm
Segmentverbindung	gesintert
Segment	Beton Universal Turbosegment
Höchstzahl max.	100 m/sec.
Rand	Segmentiert, Turbo

Durchmesser Ø	Bohrung Ø	Drehzahl max.	Artikelnummer
115 mm	X-Lock	13.300 U/min	1410101-003
125 mm	X-Lock	12.250 U/min	1410201-003

Details/Anwendung

- Beton, Ziegel, Kunst- und Natursteine, allgemeines Baumaterial (für nicht abrasive Materialien)
- Für Trocken- und Nassschnitt

Hinweis

- Diamanttrennscheiben werden bei zu hohen Drehzahlen stumpf und verschleifen 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