

Diamanttrennscheibe Baustelle Segmentiert

Sehr vielseitige, langlebige und wirtschaftliche Baustellenscheibe

Die Baustellenscheibe bildet einen optimalen Kompromiss aus Funktion und Wirtschaftlichkeit. Mit einer Segmenthöhe von 10 mm ist dabei eine gute Standzeit gesichert.

Sauberer Schnitt



Segmenthöhe	10 mm
Segmentverbindung	Gelasert
Umdrehung/min	5.500/min
Höchstzahl max.	100 m/sec.

Durchmesser Ø	Bohrung Ø	Drezahl nax.	Artikelnummer
350 mm	20 mm	5.500 U/min	
350 mm	22,2 mm	5.500 U/min	
350 mm	25,4 mm	5.500 U/min	
350 mm	30,0 mm	5.500 U/min	

Details/Anwendung

- geeignet für Beton (auch armiert), allgemeines Baumaterial, mittelharte Klinker, Ziegel (für nicht abrasive Materialien)
- 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

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.