

## Diamanttrennscheibe Black Cut Premium

Diese KRUG Diamanttrennscheibe ist eine gute Scheibe zum Schneiden von Asphalt und Kalksandstein und bietet ein sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis.

### Sauberer Schnitt



Segmenthöhe	10 mm
Segmentverbindung	gelasert
Segment	Black Cut
Höchstzahl max.	100 m/sec.
Rand	segmentiert

Durchmesser Ø	Bohrung Ø	Drehzahl nax.	Artikelnummer
300 mm	20 mm	6.400 U/min	1410611-013
300 mm	25,4 mm	6.400 U/min	1410631-013
300 mm	30 mm	6.400 U/min	1410641-013
350 mm	20 mm	5.500 U/min	1410711-013
350 mm	25,4 mm	5.500 U/min	1410731-013
350 mm	30 mm	5.500 U/min	1410741-013
400 mm	20 mm	3.800 U/min	1410811-013
400 mm	25,4 mm	3.800 U/min	1410831-013
400 mm	30 mm	3.800 U/min	1410841-013
450 mm	20 mm	3.300 U/min	1410911-013
450 mm	25,4 mm	3.300 U/min	1410931-013
450 mm	30 mm	3.300 U/min	1410941-013

### Details/Anwendung

- Asphalt, 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 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