

## Diamanttrennscheibe evolution Speed Formula von Dronco

## Steinbeißer

Die Bearbeitung von Stein und Beton mit Winkelschleifern ist je nach verwendeter Trennscheibe ein mühseliges Geschäft. Mit der neuen evolution Speed von Dronco soll sich das ändern.

Viele günstige Trennscheiben sind bei der Bearbeitung von Stein oder Beton keine große Hilfe. Langsame Schnitte, Abkühlpausen und die Neigung zum Hakeln im Material ermüden den Anwender unnötig.

**Ausstattung**

Mit 16 Zähnen ausgerüstet, verfügt diese Trennscheibe über bis ca. fünf mm breite Spalten zwischen ihnen. Unterhalb jedes „Zahns“ befinden sich neun Löcher in der Scheibe, die ähnlich wie die Löcher der Bremsscheiben am Auto der Kühlung dienen. Ein Drehrichtungspfeil ist neben der Aufnahmebohrung eingestanz und ist da-

durch auch nach mehrfachem Scheibenwechsel oder bei beschädigtem Etikett noch bestens zu erkennen.

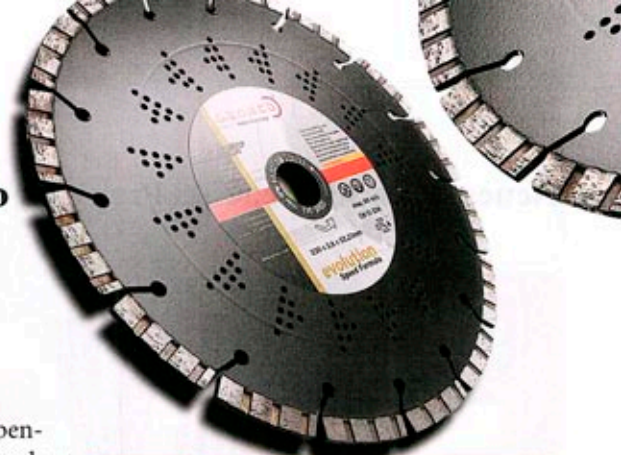
**Schnitt**

Mit Höchstdrehzahl frisst sich die Scheibe in den Beton. Ohne zusätzlichen Druck auszuüben, denn das Gewicht des Winkelschleifers reicht völlig, sind sehr gute Arbeitsfortschritte zu erzielen. Trifft die Scheibe auf Armierung, verlangsamt sich der Arbeitsfortschritt nur unmerklich. Selbst im Dauereinsatz benötigt sie keine Kühlpausen.

**Fazit**

Mit der evolution Speed Formular lassen sich Beton-Trennarbeiten sehr schnell ausführen. Ihre Aggressivität, Geschwindigkeit und hohe Standzeit machen diese Trennscheibe zu einer lohnenden Anschaffung.

Dipl.-Ing. Olaf Thelen

**Dronco Diamanttrennscheibe evolution Speed Formula**

Vertrieb:	Dronco, Wunsiedel
Preis:	um 130 Euro
Hotline:	0 92 32 / 60 90
Internet:	www.dronco.com

**Technische Daten:**

Scheibendurchmesser:	230 mm
Scheibendicke außen:	2,6 mm
Scheibendicke innen:	2,0 mm
max. Drehzahl:	6600 min <sup>-1</sup>
Materialeignung:	Beton, Stein

**Note:**

Standzeit:	40%	1,3	●●●●●○
Schnittgeschwindigkeit:	40%	1,0	●●●●●○
Laufzeit:	20%	1,3	●●●●●○

**Oberklasse**

**Heimwerker  
Praxis** Ausgabe 2/2007

**1,2**

Preis/Leistung: gut - sehr gut