

**Re-Bo****Metallkreissägeblatt grob, unbeschichtet, Ø×Stärke: 100X5mm**

## Bestelldaten

Bestellnummer	175500 100X5
GTIN	4045197243959
Artikelklasse	17A

## Beschreibung

### Ausführung:

Alle Blätter sind durch Hohlschliff seitlich freigeschliffen. Alle Größen mit 200 mm Ø und sehr schmale Blätter haben zur Stabilisierung einen Bohrungsbund. Genauigkeit, Zahnform und seitlicher Freischliff entsprechen DIN 1840.

**DIN 1838 B grobgezahnt** mit Bogenzahn Form B. Bogenförmige Zähne mit verhältnismäßig großen Zahntaschen.

### Verwendung:

Diese Blätter können durch bessere Spanbildung und mehr Spanraum universeller eingesetzt werden als Nr. 175000. Sie werden für stärkeres Material und größere Schnitttiefen verwendet.

### Hinweis:

Die nach DIN 1840 zulässigen Abweichungen von Rundlauf und Seitenschlag werden wesentlich unterschritten, zum Teil bis zu 50 %.

## Technische Beschreibung

Bohrungs-Ø	22 mm
Stärke	5 mm
Ø	100 mm

Zähnezahl Z	40
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS
Norm	DIN 1838
Innenkühlung	nein
Produktart	Kreissägeblatt

### Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	800 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	600 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	37 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	22 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	20 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	11 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	11 m/min	M
GG(G)	geeignet	27 m/min	K
CuZn	bedingt geeignet	400 m/min	N
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		
trocken	bedingt geeignet		
Luft	bedingt geeignet		