

**Re-Bo****Metaalcirkelzaagblad grof, ongecoat, Ø×dikte: 100X5mm**

## Bestelgegevens

Bestelnummer	175500 100X5
GTIN	4045197243959
Artikelklasse	17A

## Omschrijving

### Uitvoering:

Alle bladen hebben vrijloop aan de zijkant omdat ze hol geslepen zijn. Alle bladen van 200 mm Ø en de zeer smalle bladen zijn uitgevoerd met een kraag om het asgat voor extra stabiliteit. Nauwkeurigheid, tandvorm en vrijloop aan de zijkant voldoen aan DIN 1840.

**DIN 1838 B grofgetand** met boogtand vorm B. Boogvormige tanden met relatief grote tandgronden.

### Toepassing:

Deze bladen kunnen door een betere spaanvorming en meer spaanruimte universeeler worden toegepast dan nr. 175000. Ze worden gebruikt voor sterker materiaal en grotere snededieptes.

### Opmerking:

Rondloop- en slingertoleranties zijn beter (tot 50%) dan DIN 1840.

## Technische beschrijving

Boring-Ø	22 mm
Dikte	5 mm
Ø	100 mm

Aantal tanden Z	40
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 1838
Inwendige koeling	nee
Producttype	Cirkelzaagblad

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	800 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	600 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	37 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	22 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	20 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	15 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	11 m/min	M
RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	11 m/min	M
GG(G)	geschikt	27 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	400 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
droog	beperkt geschikt		
Lucht	beperkt geschikt		