

# Produktinformation SZ Metall- Kreissägeblätter



Rabatt  
gruppe ⑦

## HSS-DMo5 Metallkreissägeblätter

dampfbehandelt (M2 - Werkstoffnummer 1.3343)

**Einsatzgebiet:** Für Metalle und Legierungen mit einer Härte von 500N/mm<sup>2</sup> - 800 N/mm<sup>2</sup>

Sägeblatt mit hohem Anteil an Wolfram, 5 % molybdänlegiert, mit spezieller Oberflächenbehandlung (**dampfbehandelt**).

Durch die spezielle Behandlung des Sägeblattes entsteht eine Mikro Porosität

Die das Schmiermittel am Blatt besser haften lässt; es werden alle Spannungen die bei der Produktion entstanden sind beseitigt und die Kaltverschweißung an den Zahnflanken wird vermindert. (**Festfressen des Sägeblattes**)

**Nebenbohrungen:** AB = 2/8/45 + 2/9/50 + 2/9/56 + 2/11/63 + 2/11/75 + 2/11/80 mm („Uni-Langlöcher“)

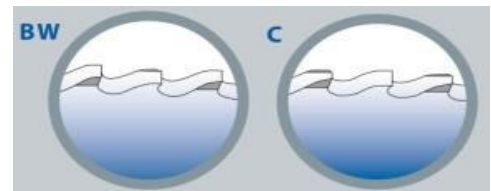
AA = 2/8/45 + 2/11/63 mm

AC = 2/8/55 + 4/12/64 mm

EG = 2/8/55 + 4/12/64 + 2/15/80 mm

BK = 4/12/64 + 2/15/80 + 2/15/100 mm

BF = 4/15/80 + 4/14/85 mm



**Zahnform Bw:** Wird zum Sägen von Rohren und Profilen angewendet. Der Zahn hat abwechselnd eine seitliche Anfasung mit 45° die den Span in zwei Teile trennt und so den Späneauswurf erleichtert.

**Zahnform C:** Wird zum Schneiden von Vollmaterial und dickwandigen Rohren angewendet. Der Span wird in drei Teile getrennt, dank des Nachschneidezahns und des Vorschneidezahns ( ist um 0,25 mm höher mit zwei seitlichen Abschrägungen )

Abmessung in mm (Ø x Stärke x Bohrung)	Nebenbohrungen	ab Lager lieferbare Zahnteilungen								VERZAHNT	UNVERZAHNT	
		Zahnteilung = Abstand von Zahnspitze zu Zahnspitze in mm										
		T 0	T 3	T 4	T 5	T 6	T 8	T 9	T 10	T 13		
175 x 2,0 x 32	Baier		☆									
200 x 2,0 x 32	AB			★	☆							
225 x 2,0 x 32	AB		★	★								
225 x 2,0 x 40	AC		☆	★								
225 x 2,5 x 32	AB		☆									
250 x 2,0 x 32	AB		☆	★	★							
250 x 2,0 x 40	AC		★	★								
250 x 2,5 x 32	AB		☆	★	★	★						
250 x 2,5 x 40	AC			★	☆	☆						
275 x 2,5 x 32	AB		★	★	★	★						
275 x 2,5 x 40	AC			★	★	★	★					
300 x 2,5 x 32	AB		★	★	★	★						
300 x 2,5 x 40	AC		☆	★		★						
300 x 3,0 x 32	AB		★									
300 x 3,0 x 40	AC		★	★		★			☆			
315 x 2,5 x 32	AB		★	★	★	★			★			
315 x 2,5 x 40	AC			★		★						



315 x 3,0 x 32	AA	★					
315 x 3,0 x 40	AC	★	☆		☆		
350 x 2,5 x 32	AB		★	★	★		
350 x 3,0 x 32	AB		★	★	★	★	
350 x 3,0 x 40	AC		★	★	★	★	★
350 x 3,0 x 50	BF	★					
370 x 3,0 x 40	AC	★	★		★		
370 x 3,5 x 50	BF						☆
400 x 3,0 x 50	BF						☆
400 x 3,5 x 40	EG	★					
400 x 4,0 x 50	BF					★	★
425 x 4,0 x 50	BF	★					
500 x 4,0 x 40	BK	★					

#### Legende:

- ★ ab Lager lieferbar
- ☆ Auslaufartikel

#### Sonderbeschichtungen

Auf Anfrage bieten wir die passende Hartstoffbeschichtung für Ihre Zerspannungsaufgabe an.

#### Weitere Abmessungen & Verzahnungen

sind auf Anfrage lieferbar



Sägemaschinen-Zentrum 4600 Wels / Austria office@saemaschinen.at Irrtum & Änderung vorbehalten

© 2017 Sägemaschinen-Zentrum

