

# HSS-E-Co5 Metallkreissägeblätter

## dampfbehandelt (M35 - Werkstoffnummer 1.3243)



### Beschreibung

Sägeblatt mit hohem Anteil an Wolfram, 5 % Metalle und Legierungen mit einer Härte ab 800 N/mm<sup>2</sup> (**zB: Edelsta hl**) molybdänlegiert und 5 % kobaltlegiert, mit spezieller Oberflächenbehandlung (dampfbehandelt). Durch die

### Einsatzgebiet

Nebenbohrungen spezielle

Behandlung des Sägeblattes entsteht eine Mikro

Porosität die das Schmiermittel am Blatt besser haften lässt, In der folgenden Tabelle finden Sie Abkürzungen für die Nebenbohrungen:

es werden alle Spannungen die bei der Produktion **AB** = 2/8/45 + 2/9/50 + 2/9/56 + 2/11/63 + 2/11/75 + 2/11/80 mm („Uni-Langlöcher“) entstanden sind beseitigt und die Kaltverschweißung an den **AA** = 2/8/45 + 2/11/63 mm | **AC** = 2/8/55 + 4/12/64 mm Zahnflanken wird vermindert. (Festfressen des Sägeblattes)

### Zahnform Bw

Alle Sägeblätter **bis Zahnteilung 5 mm** werden mit der **Zahnform Bw** aus-Allen Geeignet zum Sägen von dünnwandigen Rohren und Profilen. Der Geeignet abwechselnd eine seitliche Anfasung mit 45° die den Span in zwei Span wird



### Zahnform C

Sägeblätter **ab Zahnteilung 6 mm** werden mit der **Zahnform C** ausgeliefert. geliefert zum Sägen von Vollmaterial, dickwandigen Rohren und Profilen. Der Zahn hat in drei Teile getrennt, dank des Nachschneidezahns (ohne seitlicher



Teile trennt und so den Spanauswurf erleichtert. Abschrägung) 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 Zahnteilung = Abstand von Zahnspitze zu Zahnspitze in mm	Preis pro Stück	
			VERZAHNT	UNVERZAHNT

T 0 T 3 T 4 T 5 T 6

225 x 2,0 x 32 AB

★

250 x 2,0 x 32 AB

★

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

☆

## Rabatt gruppe ⑦

315 x 2,5 x 32 AB	★	★
	★	★
315 x 3,0 x 40 AC	★	
350 x 2,5 x 32 AB	☆	
	★	★
	★	
350 x 3,0 x 40 AC	★	
	★	
	★	
370 x 3,0 x 40 AC	★	
	★	
	★	

### Legende:

- ★ ab Lager lieferbar
- ☆ Auslaufartikel - Restmengen lagernd

### Sonderbeschichtungen

Auf Anfrage bieten wir die passende Hartstoffbeschichtung für Ihre Zerspannungsaufgabe an. Nähere Informationen auf Seite 130.

### Weitere Abmessungen & Verzahnungen

sind auf Anfrage lieferbar



Sägemaschinen-Zentrum Tel: +43 (0)7242 43361

Horst Minkendorfer GmbH Fax: +43 (0)7242 69310

Wiesenstrasse 20 [www.saemaschinen.at](http://www.saemaschinen.at) Preise in Euro, freibleibend, exkl. MwSt., inkl. Verpackung  
4600 Wels / Austria [office@saemaschinen.at](mailto:office@saemaschinen.at) Irrtum & Änderung vorbehalten | © 2013 Sägemaschinen-Zentrum | V 1.3

