

Garant
Kreissägeblatt, unbeschichtet, Ø×Stärke: 160X3mm

Bestelldaten

Bestellnummer	179930 160X3
GTIN	4045197887122
Artikelklasse	17C

Beschreibung
Ausführung:

Hartmetallsubstrat. Zahnform und Zähnezahl speziell für die Bearbeitung in Stahl ausgelegt. Sehr gut geeignet auch für Stahl < 1100 N/mm².

GARANT Hartmetallbestücktes Kreissägeblatt für extra tiefe Sägeschnitte. Ungleichteilung der Sägeblätter, um einen ruhigen Lauf zu gewährleisten. Wir empfehlen das radiale Einfahren, um Vibrationen zu minimieren und die Lebensdauer des Werkzeuges zu steigern.

Technische Beschreibung

Stärke	3 mm
Ø	160 mm
Bohrungs-Ø	22 mm
Vorschub f_z in Alu kurzspanend	0,03 mm
Vorschub f_z in Stahl < 900 N/mm ²	0,03 mm
maximale Einschnitttiefe $a_{e\ max}$	52 mm

Zähnezahl Z	28
passender Adapter	179902 160
Bestückung	HM
Mitnehmer-Bohrung Teilkreis	43,5 mm
Mitnehmer-Bohrung Anzahl	5
Mitnehmer-Bohrung Ø	4,4 mm
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HM
Innenkühlung	nein
Produktart	Kreissägeblatt

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	150 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	125 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	110 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	80 m/min	P
nass maximal	geeignet		