

Garant**Cirkelsågblad, TiAlN, Ø×tjocklek: 125X2mm****Beställningsdata**

Ordernummer	179912 125X2
GTIN	4045197938039
Artikelklass	17C

Beskrivning**Utförande:**

Optimerad geometri och beläggning. Extra kraftig skålslipning för tillförlitlig spånavgång.
För jämn spånbottnenya.

OBS!:

- **Kuggform BW.**
- **De toleranser för sågblad diametern som tillåts enligt DIN 1837/1838 underskrids avsevärt, i vissa fall med upp till 50%.**

Teknisk beskrivning

Tjocklek	2 mm
Kragtjocklek E	2,5 mm
hål-Ø	22 mm
Nav-Ø	38 mm
Ø	125 mm
Matning f_z i kortspånande aluminium	0,02 mm

maximalt inskärsdjup $a_{e \max}$	40 mm
Tandantal Z	42
passande adapter	179902 125
Medbringarhål antal	5
Medbringarhål delcirkel	31,5 mm
Medbringarhål diameter	4,4 mm
Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	HSS
Invändig	nej
Produktslag	Cirkelsågblad

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	400 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	600 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	300 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	mindre lämplig	50 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	mindre lämplig	40 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	mindre lämplig	20 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	mindre lämplig	15 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	300 m/min	N
Uni	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		
Luft	mindre lämplig		