

Garant**Rundsavklinge, TiAlN, Ø×tykkelse: 160X2mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	179912 160X2
GTIN	4045197938046
Artikelklasse	17C

Beskrivelse**Udførelse:**

Optimeret geometri og coating. Ekstra stærk hulslibning til pålidelig spånudledning. Til plan notbund.

Bemærk:

- **Fortandingsform BW.**
- **De tilladte tolerancer for savklingens diameter iht. DIN 1837/1838 underskrides betydeligt, delvist op til 50 %.**

Teknisk beskrivelse

Ø	160 mm
Tykkelse	2 mm
Borings-Ø	22 mm
Kravetykkelse E	2,5 mm
Nav-Ø	50 mm
Tilspænding f_z i aluminium, med korte spåner	0,02 mm

Maks. indskæringsdybde $a_{e\text{ maks}}$	51 mm
Antal tænder Z	54
passende adapter	179902 160
Medbringerboring, antal	5
Medbringerboring, delekreds	43,5 mm
Medbringerboring \varnothing	4,4 mm
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HSS
Indvendig køling	nej
Produkttype	Rundsavklinge

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	400 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	600 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	300 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	betinget egnet	50 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	betinget egnet	40 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	betinget egnet	20 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	betinget egnet	15 m/min	M
CuZn	betinget egnet	300 m/min	N
Uni	betinget egnet		
våd, maksimal	egnet		
Luft	betinget egnet		