

Garant**Körfűrész lap, TiAlN, Ø×vastagság: 160X2mm**

Rendelési adatok

Rendelés száma	179912 160X2
GTIN	4045197938046
Árucikk kategória	17C

Leírás

Kivitel:

Optimalizált geometria és bevonat. Extra erős üreges beköszörülés a forgácsok megbízható elvezetéséhez. A sík horonyfenék érdekében.

Figyelem:

- **Fogazás alakja BW.**
- **A fűrészlap átmérő a DIN 1837/1838 szerint megengedett tűrésektől jelentősen elmarad, részben akár 50%-kal.**

Műszaki leírás

Ø	160 mm
Vastagság	2 mm
Furat Ø	22 mm
Vállvastagság E	2,5 mm
Agy Ø	50 mm
Előtolás f_z rövid forgácsú aluban	0,02 mm

Maximális bemarkási mélység $a_{e\ max}$	51 mm
Fogak száma Z	54
Hozzávaló adapter	179902 160
Menesztőfuratok száma	5
Menesztőfurat osztóköz	43,5 mm
Menesztő furat \varnothing	4,4 mm
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	HSS
belső hűtés	nem
Termék fajtája	Körfűrész lap

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	400 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	600 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	300 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	feltételesen alkalmas	50 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	feltételesen alkalmas	40 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	20 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	15 m/min	M
CuZn	feltételesen alkalmas	300 m/min	N
Uni	feltételesen alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		