

**Garant****List kružne pile, TiAlN, Ø×debljina: 125X2mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	179912 125X2
GTIN	4045197938039
Razred artikla	17C

**Opis****Izvedba:**

**Optimirane geometrija i prevlaka. Izrazito duboko brušeno oslobođenje** za pouzdano odvođenje odvojenih čestica. Za ravno dno utora.

**Napomena:**

- **Oblik ozubljenja BW.**
- **Promjer lista pile razmjerno je bolji nego što je potrebno prema DIN 1837/1838 u nekim slučajevima i do 50%.**

**Tehnički opis**

Debljina	2 mm
Debljina vijenca E	2,5 mm
Ø bušenja	22 mm
Ø glavčine	38 mm
Ø	125 mm
Posmak $f_z$ u aluminiju, kratkih odlomaka	0,02 mm

maksimalna dubina reza $a_{p,max}$	40 mm
Broj zubi Z	42
odgovarajući adapter	179902 125
Broj priteznih rupa	5
Ø priteznih rupa polukrug	31,5 mm
Ø priteznih rupa	4,4 mm
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	HSS
Unutarnje hlađenje	ne
Vrsta proizvoda	List kružne pile

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno	400 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	600 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	300 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	50 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	40 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	20 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	15 m/min	M
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	300 m/min	N
Uni	prikladno samo u posebnim uvjetima		
mokro maksimalno	prikladno		

Zrak

prikladno samo u  
posebnim uvjetima