

Garant**Pílový kotúč, TiAlN, Ø × hrúbka: 125X2mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	179915 125X2
GTIN	4045197938091
Trieda položky	17C

Popis

Prevedenie:

Pílový kotúč GARANT VHM s mimoriadne úzkou šírkou rezu, aby sa minimalizovali straty materiálu. Rýchlosť rezania sa môže zvýšiť **3 až 4-krát** v porovnaní s pílovými listami HSS. Zosilnený pás na výrazné zvýšenie stability nástroja. Pre základňu s plochou drážkou.

Upozornenie:

Tolerancie priemeru pílového kotúča povolené podľa DIN 1837/1838 sú výrazne nižšia ako stanovená hodnota, v niektorých prípadoch až o 50 %. Tvar ozubenia BW.

Technický opis

Ø	125 mm
Ø otvora	22 mm
Hrúbka pásu E	2,4 mm
Hrúbka	2 mm
Ø ložiska	50 mm
Posuv f_z v oceli < 900 N/mm ²	0,025 mm

maximálna hĺbka zárezu $a_{e\ max}$	36 mm
Počet zubov Z	50
vhodný adaptér	179902 160
Počet jazdných otvorov	5
Ø jazdných otvorov	4,4 mm
Unášacie otvory Rozostupová kružnica	43,5 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Vnútorne chladenie	nie
Druh produktu	Pílový kotúč

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	800	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	400	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	180	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	130	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	120	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	85	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	podmienene vhodný	35	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	90	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	70	M
CuZn	podmienene vhodný	200	N
Uni	podmienene vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		