

**Garant****Pílový kotúč, TiAlN, Ø × hrúbka: 63X1,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	179915 63X1,5
GTIN	4045197887030
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**

Hrúbka	1,5 mm
Ø otvora	16 mm
Ø	63 mm
Hrúbka pásu E	2,4 mm
Ø ložiska	32 mm
Posuv $f_z$ v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm

maximálna hĺbka zárezu $a_{e\ max}$	14 mm
Počet zubov Z	28
vhodný adaptér	179907 63; 80; 100
Počet jazdných otvorov	4
Ø jazdných otvorov	4,4 mm
Unášacie otvory Rozostupová kružnica	25,5 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Vnútorne chladenie	nie
Druh produktu	Pílvy 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 <sup>2</sup>	vhodný	180	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	130	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	120	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	85	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	35	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	90	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	70	M
CuZn	podmienene vhodný	200	N
Uni	podmienene vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		