

**Garant****TK NC strojný výstružník konfigurateľný, bez povlaku, Menovité -Ø DC: 7mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	164345 7
GTIN	4045197328298
Trieda položky	10N

**Popis****Prevedenie:**

**NC-kompatibilné prevedenie** DIN 8093-2 s rovným Ø stopky na štandardizované upínanie špeciálne v **hydraulických expanzných skľučovadlách** alebo **vysoko presných skľučovadlách**. Takto sa dosiahne **najvyššia presnosť obvodovej hádzavosti a bezpečnosť procesu**.

**Zaobstaranie špeciálnych upínaní pri použití výstružníkov GARANT HPC už nie je potrebné.** S dlhými reznými hranami a ľavotočivou špirálou.

**Výstružníky s koncovým výbrusom na lícovanie podľa špecifikácií.**

**Použitie:**

Na vystružovanie priechodných otvorov, pretože sa triesky odvádzajú v smere rezania. Orezávanie je možné použiť aj na slepé otvory.

**Upozornenie:**

Pre lícovanie H7 pozri č. 164340 a 164341.

Zmenené konštrukčné rozmery v dôsledku zmeny normy DIN 8093-2.

**Technický opis**

Posuv f v oceli < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/ot,
Tolerancia stopky	h6
Menovité -Ø D <sub>c</sub>	7 mm
Dĺžka výčnelku L <sub>1</sub>	71 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	8 mm
Celková dĺžka L	109 mm

Dĺžka britov $L_c$	31 mm
Rozsah $\emptyset$	6,71 - 7,1 mm
Počet rezných hrán Z	6
Prídavok na vystružovanie v $\emptyset$ orientačná hodnota	0,1 - 0,2 mm
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 8093
Vnútorne chladenie	nie
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Použitie pri type otvoru	pri priechodnom otvore
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Výstružník

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
Hliník	vhodný	35	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	30	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	20	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	13	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	10	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	8	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	6	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	10	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	8	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	8	S
GG(G)	vhodný	8	K
CuZn	vhodný	20	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		

