

**Garant****Presný kuželový záhlbník 90°, TiAlN, Vonkajšie Ø Dc: 15mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	150170 15
GTIN	4045197085634
Trieda položky	11M

**Popis****Prevedenie:**

**Všetky hříbdlá s 3 reznými ranami**, radiálne podbrúsené.

Drážky na odvod triesok brúsené z plného materiálu.

Presný kuželový záhlbník na výrazné zvýšenie výkonu.

**Použitie:**

Presný kuželový záhlbník pre zhotovovanie hladkých kuželových záhlbení.

**Technický opis**

Vonkajší Ø	15 mm
pre skrutky so zápusťou hlavou ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M8
Posuv f v oceli < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,12 mm/ot,
najhlbší Ø záhlbníka pre otvory od	3,2 mm
Tolerancia stopky	h9
Ø stopky D <sub>s</sub>	10 mm
Celková dĺžka L	60 mm
Počet rezných hrán Z	3
Povrchová úprava	TiAlN
Uhol zápusťného hrotu	90 Stupeň
Rezný materiál	HSS

Norma	DIN 335 C
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Stupňovitý a kuželový záhlbník

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	25	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	34	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	32	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	32	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	9	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	8	M
CuZn	podmienene vhodný	80	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
suché	podmienene vhodný		