

**Garant****Presný kuželový záhlbník 90°, bez povlaku, Vonkajšie Ø Dc: 19mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	150150 19
GTIN	4045197085542
Trieda položky	11M

**Popis****Prevedenie:**

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

Drážky na odvod triesok brúsené z plného materiálu.

Presný kuželový záhlbník, vyrobený s prísnejšími výrobnými toleranciami ako podľa DIN335-C.

**Použitie:**

Presný kuželový záhlbník pre zhotovovanie hladkých kuželových záhlbení.

**Technický opis**

najhlbší Ø záhlbníka pre otvory od	3,5 mm
Tolerancia stopky	h9
Vonkajší Ø	19 mm
pre skrutky so zápustnou hlavou ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M10
Posuv f v oceli < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/ot,
Ø stopky D <sub>s</sub>	10 mm
Celková dĺžka L	63 mm
Počet rezných hrán Z	3
Povrchová úprava	bez povlaku
Uhol zápustného hrotu	90 Stupeň
Rezný materiál	HSS

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

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	70	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	33	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	28	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	27	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	27	P
mokrý maximum	vhodný		
suché	podmienene vhodný		