

**Garant****Presný kuželový záhlbník 90°, bez povlaku, Vonkajšie Ø Dc: 16,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	150390 16,5
GTIN	4045197086716
Trieda položky	11M

**Popis****Prevedenie:**

Všetky záhlbníky s radiálním podbrúsením. Priestory na triesky sú vybrúsené z plného materiálu až do veľkosti 31. Rezný uhol na čele zuba sa mení v závislosti od Ø záhlbníka, takže trieska je optimálne tvarovaná v každom bode rezného záberu. Zahlbovací kužel, ako aj obvod sú podbrúsené na plynulé rezanie.

Presný kuželový záhlbník, vyrobený s užšími výrobnými toleranciami ako podľa DIN335-D.

**Upozornenie:**

Redukčné puzdrá SK pre nástroje so stopkou MK, pozri č. **343000-343530**.

Záhlbníkové bity so stopkou 6,3 mm (1/4 palcov) pozri skupinu 67.

**Technický opis**

pre skrutky so zápustnou hlavou DIN 7991	M8
Ø predvrtania	3,2 mm
Vonkajší Ø	16,5 mm
Posuv f v oceli < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/ot,
najhlbší Ø záhlbníka pre otvory od	3,2 mm
Celková dĺžka L	85 mm
Morseho kužel MK	1
Počet rezných hrán Z	3
Povrchová úprava	bez povlaku

Uhol zápustného hrotu	90 Stupeň
Rezný materiál	HSS
Norma	DIN 335 D
Stopka	Morse kužeľ
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Stupňovitý a kužeľový záhlbník

### Údaje o užívatel'ovi

	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		