

Garant**TK kuželový záhlbník 90°, bez povlaku, Vonkajšie Ø Dc: 20,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	150386 20,5
GTIN	4045197086648
Trieda položky	11M

Popis**Prevedenie:**

Veľmi **stabilná konštrukcia**, viac rezných hrán, **špeciálna geometria** na **najvyššie namáhanie**.
Na **záhlbovanie** a **odihľovanie bez chvenia**. **Pre ťažko trieskovo obrábatelné materiály**.

Hlava z plného tvrdokovu spájkovaná so stopkou.

Vhodný aj na Hardox 500.

Upozornenie:

Pri používaní zabezpečte, aby boli podmienky stabilné!

Technický opis

najhlbší Ø záhlbníka pre otvory od	5 mm
Ø predvrtania	5 mm
Tolerancia stopky	h9
Vonkajší Ø	20,5 mm
Posuv f v oceli < 60 HRC	0,06 mm/ot,
Ø stopky D _s	10 mm
Celková dĺžka L	63 mm
Počet rezných hrán Z	5
Povrchová úprava	bez povlaku
Uhol zápusťného hrotu	90 Stupeň
Rezný materiál	VHM

Norma	Výrobná norma
Typ	H
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	červená
Druh produktu	Stupňovitý a kužeľový záhlbník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Oceľ < 900 N/mm ²	podmienene vhodný	30	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	podmienene vhodný	18	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	8	P
Oceľ < 55 HRC	vhodný	8	H
Oceľ < 60 HRC	vhodný	8	H
TOOLOX 33	vhodný	8	H
TOOLOX 44	vhodný	8	H
HARDOX 500 < 1600 N/mm ²	vhodný	6	H
Ti > 850 N/mm ²	vhodný	6	S
Grafit, GRP, CFRP	vhodný	5	N
mokrý maximum	vhodný		
vzduch	vhodný		