

Garant**TK NC navrtávak 90° špirálovitý, bez povlaku, Ø DC h6: 20mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	121020 20
GTIN	4045197038500
Trieda položky	11E

Popis

Prevedenie:

Presný **stredový výbrus hrotu**. **Lahké navrtanie** a **vysoká tvarová presnosť** centrovaného otvoru. Stabilné vďaka krátkym trieskovým drážkam.

≥ Ø 6 mm s unášacou plochou HB.

Použitie:

S uhlom hrotu **90°** na navrtávanie a zároveň zahľbovanie, ak sa následne použije špirálový vrták s menším Ø.

Upozornenie:

Nastavte otáčky na skutočný Ø otvoru (nie všeobecne na vonkajší Ø vrtáka).

Technický opis

Tolerancia stopky	h6
Menovité -Ø D _c	20 mm
Posuv f v oceli < 1100 N/mm ²	0,03 mm/ot,
Dĺžka napínacích drážok L _c	35 mm
Ø stopky D _s	20 mm
Celková dĺžka L	100 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	VHM

Norma	Výrobná norma
Tolerancia menovitého Ø	h6
Uhol špičky	90 Stupeň
Počet rezných hrán Z	2
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Navrtávač

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	200	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	180	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	80	P
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
suché	podmienene vhodný		