

**Garant****TK NC navrtávák 142° spirálový, bez povlaku, Ø DC h6: 3mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	121070 3
GTIN	4045197038623
Třída artiklu	11E

**Popis****Provedení:**

Přesné **středové vybroušení špičky**. Snadné navrtání a **vysoká tvarová přesnost** středicího otvoru. Stabilní díky krátkým upínacím drážkám.

≥ Ø 6 mm včetně unášecí plochy HB

**Použití:**

Úhel špičky **142°** pro záběr hlavního ostří následujícího spirálového vrtáku.

**Upozornění:**

Používejte otáčky pro skutečný navrtávaný Ø (nikoli otáčky pro vnější Ø vrtáku).

**Technický popis**

Tolerance stopky	h6
Délka drážky pro třísky L <sub>c</sub>	8 mm
Jmenovitý Ø D <sub>c</sub>	3 mm
Posuv f v oceli < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/ot,
Ø stopky D <sub>s</sub>	3 mm
Celková délka L	32 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Norma	výrobní norma
Tolerance jmenovitý Ø	h6

Vrcholový úhel	142 stupeň
Počet břitů Z	2
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Navrtávák

### Údaje o uživateli

	Použití	$V_c$	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	200 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	180 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	80 m/min	P
Olej	vhodný		
mokré max.	vhodný		
suché	omezené použití		