

**HOLEX****Strojní závitník HOLEX Pro Tap HSS-E 6H, TiN, MF: 5X0,5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	137170 5X0,5
GTIN	4062406374532
Třída artiklu	12I

**Popis****Provedení:**

**Univerzální závitník HOLEX Pro Tap.** Robustní provedení pro široké spektrum materiálů.  
**Zlepšený řezný materiál HSS-E s povlakem TiN snižujícím tření.**

**Technický popis**

Počet drážek na třísky	3
Ø otvoru pod závit	4,5 mm
Stopka 4hran □	2,7 mm
Závit Ø	5 mm
Celková délka L	70 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Hloubka závitů	12,5 mm
Stoupání závitů	0,5 mm
Řezný materiál	HSS E
Druh závitů	MF
Norma	DIN 374
Počet břitů Z	3
Ø stopky D <sub>s</sub>	3,5 mm
Rozměr závitů	M5×0,5

Povlak	TiN
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	C
Úhel sklonu šroubovice	40 stupeň
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	Do 2,5xD při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	Strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	zelená
Řada	Pro Tap
Druh produktu	Závitník

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	24 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	25 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	10 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	24 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	20 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	8 m/min	M
CuZn	omezené použití	15 m/min	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		

