

HOLEX**Strojní závitník HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, UNC: 1/2-13****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	137910 1/2-13
GTIN	4062406374860
Třída artiklu	12I

Popis**Provedení:**

Univerzální závitník HOLEX Pro Tap. Robustní provedení pro široké spektrum materiálu.

Zlepšený rezný materiál HSS-E s povlakem TiN snižujícím tření.

Použití:

Pro jednotný hrubý závit UNC ASME – B1.1.

Druh závitu: UNC

Rezný materiál: HSS E

Norma: DIN 376

Chodů na palec: 13

Závit Ø: 12,7 mm

Celková délka L: 110 mm

Ø stopky D_s: 9 mm

Stopka 4hran □: 7 mm

Ø otvoru pod závit: 10,8 mm

Technický popis

Hloubka závitu	31,75 mm
Stopka 4hran □	7 mm
Počet břitů Z	3
Ø stopky D _s	9 mm
Stoupání závitu	1,954 mm
Rezný materiál	HSS E

Chodů na palec	13
Závit Ø	12,7 mm
Počet drážek na třísky	3
Norma	DIN 376
Rozměr závitu	1/2-13 UNC
Ø otvoru pod závit	10,8 mm
Druh závitu	UNC
Celková délka L	110 mm
Povlak	TiN
Vrcholový úhel	60 stupeň
Toleranční třída	2B
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	strojný závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	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 ²	vhodný	24 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	20 m/min	P

Ocel < 900 N/mm	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	omezené použití	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	8 m/min	M
CuZn	omezené použití	15 m/min	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		