

**Strojní závitník HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, UNF: 1/4-28****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	133425 1/4-28
GTIN	4062406374310
Třída artiklu	12I

Popis**Provedení:**

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

Vylepšený řezný materiál HSS-E s povlakem TiN snižujícím tření.

Použití:

Pro jednotný jemný závit ASME – B1.1.

Druh závitu: UNF

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 371

Chodů na palec: 28

Závit Ø: 6,35 mm

Celková délka L: 80 mm

Ø stopky D_s: 7 mm

Stopka 4hran □: 5,5 mm

Ø otvoru pod závit: 5,5 mm

Technický popis

Ø otvoru pod závit	5,5 mm
Chodů na palec	28
Řezný materiál	HSS E
Počet břitů Z	3
Závit Ø	6,35 mm
Počet drážek na třísky	3
Norma	DIN 371

Stoupání závitu	0,907 mm
Ø stopky D_s	7 mm
Celková délka L	80 mm
Stopka 4hran □	5,5 mm
Druh závitu	UNF
Rozměr závitu	1/4-28 UNF
Hloubka závitu	19,05 mm
Povlak	TiN
Vrcholový úhel	60 stupeň
Toleranční třída	2B
Tvar náběhu	B
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 3×D při průchozím otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	Strojní závitník pro dynamické obrábění
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 ²	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		