

**Strojový závitník HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, UNC: 1/4-20****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	133375 1/4-20
GTIN	4062406374242
Trieda položky	12I

**Popis****Prevedenie:**

**Univerzálny závitník HOLEX Pro Tap.** Odolné vyhotovenie pre širokú škálu materiálov.  
**Zlepšený rezný materiál HSS-Es povrchovou úpravou TiN, ktorá znižuje trenie.**

**Použitie:**

**Pre jednotný hrubý závit UNC ASME – B1.1.**

**Technický opis**

Ø otvoru pod závit	5,1 mm
Ø závitu	6,35 mm
Chodov na palec	20
Rezný materiál	HSS E
Ø stopky D <sub>s</sub>	7 mm
Celková dĺžka L	80 mm
Stúpanie závitov	1,27 mm
Ø stopka štvorhranu	5,5 mm
Druh závitu	UNC
Hĺbka závitu	19,05 mm
Počet napínacích drážok	3
Počet rezných hrán Z	3
Veľkosť závitu	1/4-20 UNC

Norma	DIN 371
Séria	Pro Tap
Povrchová úprava	TiN
Vrcholový uhol závitú	60 Stupeň
Tolerančná trieda	2B
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	až 3×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre dynamické obrábanie
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Závitník

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	24	N
Alu (krátko rezanie)	vhodný	25	N
Hliník > 10 % si	vhodný	10	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	24	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	20	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	8	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	8	M
CuZn	podmienene vhodný	15	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		

