

**Strojní závitník HOLEX Clever Tap, bez povlaku, UNC: 1/4-20****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	133353 1/4-20
GTIN	4067263161844
Třída artiklu	12H

**Popis****Provedení:****S utvařečem třísky.****HOLEX Clever Tap:**

Stabilní závitník pro konvenční standardní použití. Vysoce kvalitní řezný materiál HSS-E a geometrie pro ocelové materiály. Povrch: Popouštěný profil závitů v barvě bronzu.

**Použití:****Pro jednotný hrubý závit UNC ASME – B1.1.**

Druh závitů: UNC

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 371

Chodů na palec: 20

Závit Ø: 6,35 mm

Celková délka L: 80 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 7 mm

Stopka 4hran □: 5,5 mm

Ø otvoru pod závit: 5,1 mm

**Technický popis**

Druh závitů	UNC
Stoupání závitů	1,27 mm
Počet drážek na třísky	3
Počet břitů Z	3
Chodů na palec	20
Ø otvoru pod závit	5,1 mm

Ø stopky D <sub>s</sub>	7 mm
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitů	19,05 mm
Stopka 4hran □	5,5 mm
Celková délka L	80 mm
Norma	DIN 371
Závit Ø	6,35 mm
Rozměr závitů	1/4-20 UNC
Povlak	bez povlaku
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 závit	Strojní závitník pro konvenční obrábění
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Závitník

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu	omezené použití	13 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	13 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	12 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	12 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	omezené použití	6 m/min	P
Olej	vhodný		

mokrý max.

vhodný