

**Strojní závitník HOLEX Clever Tap, bez povlaku, UNF: 1/2-20****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	138004 1/2-20
GTIN	4067263162445
Třída artiklu	12H

**Popis****Provedení:****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 bronz. **HSS-E**

**Použití:**

**Pro jednotný jemný závit UNF ASME– B1.1.**

**Technický popis**

Rožměr závitů	1/2-20 UNF
Počet drážek na třísky	3
Hloubka závitů	31,75 mm
Norma	DIN 374
Počet břitů Z	3
Závit Ø	12,7 mm
Stopka 4hran □	7 mm
Řezný materiál	HSS E
Celková délka L	100 mm
Stoupání závitů	1,27 mm
Druh závitů	UNF
Chodů na palec	20

Ø otvoru pod závit	11,5 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	9 mm
Řada	CleverTap
Povlak	bez povlaku
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 2,5×D při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	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		