

**HOLEX Clever Tap maskinsnittapper, ubelagt, UNC: 1/4-20****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	137868 1/4-20
GTIN	4067263162339
Artikelklasse	12H

**Beskrivelse****Udførelse:****HOLEX Clever Tap:**

Robust snittap til konventionelle standardanvendelser. HSS-E-skæremateriale i høj kvalitet og geometri til stålmaterialer. Overflade: Bronzefarvet, hærdet gevindprofil. **HSS-E**

**Anvendelse:**

**Til UNC-gevind, groft ASME – B1.1.**

**Teknisk beskrivelse**

Gevindtype	UNC
Samlet længde L	80 mm
Antal spånnoter	3
Gevindstørrelse	1/4-20 UNC
Gevinddybde	15,9 mm
Skafffirkant □	5,5 mm
Gevind-Ø	6,35 mm
Antal skær Z	3
Kernehul-Ø	5,1 mm
Skæremateriale	HSS E
Skraft-Ø D <sub>s</sub>	7 mm
Norm	DIN 371

Gevindstigning	1,27 mm
Gevindgange pr. tomme	20
Serie	CleverTap
Belægning	ubelagt
Flankevinkel	60 grader
Toleranceklasse	2B
Skærfasform	C
Spiralvinkel	40 grader
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 2,5xD ved bundhul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til konventionel bearbejdning
Farvering	uden
Produkttype	Snittapper

## Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Alu	betinget egnet	13 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	12 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	12 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	6 m/min	P
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		