



## HOLEX Pro Tap Maskin-snittapper HSS-E, TiN, UNC: 1/2-13



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	133375 1/2-13
GTIN	4062406374273
Artikelklasse	12I

### Beskrivelse

#### Udførelse:

**HOLEX Pro Tap universelle snittapper.** Robust udførelse til en lang række materialer.  
**Forbedret HSS-E-skæremateriale med friktionsreducerende TiN-belægning.**

#### Anvendelse:

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

### Teknisk beskrivelse

Kernehul-Ø	10,8 mm
Antal spånnoter	3
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Gevinddybde	38,1 mm
Samlet længde L	110 mm
Skaftfirkant □	7 mm
Gevindstigning	1,954 mm
Gevindgange pr. tomme	13
Skæremateriale	HSS E
Gevind-Ø	12,7 mm
Gevindtype	UNC
Antal skær Z	3

Gevindstørrelse	1/2-13 UNC
Norm	DIN 376
Serie	Pro Tap
Belægning	TiN
Flankevinkel	60 grader
Toleranceklasse	2B
Skærfasform	B
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 3xD ved gennemgangshul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning
Farvering	grøn
Produkttype	Snittapper

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	24 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	25 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	10 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	24 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	20 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	15 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	8 m/min	M
CuZn	betinget egnet	15 m/min	N
Uni	egnet		

Olie	egnet
våd, maksimal	egnet