



## HOLEX Pro Tap maskinsnittap HSS-E, TiN, UNC: 3/4-10



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	137910 3/4-10
GTIN	4062406374884
Artikelklasse	12I

### Beskrivelse

#### Udførelse:

**HOLEX Pro Tap universal-snittapper.** Robust udførelse til mange forskellige materialer.  
**Forbedret HSS-E-skæremateriale med gnidningsreducerende TiN-belægning.**

#### Anvendelse:

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

Gevindtype: UNC

Skæremateriale: HSS E

Norm: DIN 376

Gevindgange pr. tomme: 10

Gevind-Ø: 19,05 mm

Samlet længde L: 125 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 14 mm

Skaftfirkant □: 11 mm

Kernehul-Ø: 16,5 mm

### Teknisk beskrivelse

Samlet længde L	125 mm
Norm	DIN 376
Gevindstigning	2,54 mm
Skaftfirkant □	11 mm
Skæremateriale	HSS E
Kernehul-Ø	16,5 mm

Gevindtype	UNC
Gevind-Ø	19,05 mm
Gevindgange pr. tomme	10
Gevindstørrelse	3/4-10 UNC
Antal spånnoter	4
Gevinddybde	47,63 mm
Antal skær Z	4
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	14 mm
Belægning	TiN
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 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		