

**HOLEX Pro Tap maskinsnittapper HSS-E, TiN, UNF: 1/2-20****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	138050 1/2-20
GTIN	4062406374945
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 UNF-gevind, fint ASME – B1.1.

Teknisk beskrivelse

Kernehul-Ø	11,5 mm
Gevind-Ø	12,7 mm
Antal skær Z	3
Antal spånnoter	3
Gevindgange pr. tomme	20
Gevinddybde	31,75 mm
Samlet længde L	100 mm
Skaft-Ø D _s	9 mm
Gevindstigning	1,27 mm
Gevindtype	UNF
Norm	DIN 374
Skæremateriale	HSS E

Gevindstørrelse	1/2-20 UNF
Skafftirkant <input type="checkbox"/>	7 mm
Serie	Pro Tap
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	Maskinsnitter til dynamisk bearbejdning
Farvering	grøn
Produkttype	Snitter

Brugerdata

	Egnet til	V _c	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 ²	egnet	24 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	20 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	betinget egnet	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	8 m/min	M
CuZn	betinget egnet	15 m/min	N

Uni	egnet
Olie	egnet
våd, maksimal	egnet