



## Spiraltapper DIN 374, ubelagt, UNF: 1/4-28



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	138002 1/4-28
GTIN	4045197595041
Artikelklasse	12H

### Beskrivelse

**Udførelse:**

**Stabil udførelse, med højredrejet spiral. HSS-E**

**Anvendelse:**

**Til UNF-gevind, fint ASME – B1.1.**

Gevindtype: UNF

Skæremateriale: HSS E

Norm: DIN 374

Gevindgange pr. tomme: 28

Gevind-Ø: 6,35 mm

Samlet længde L: 80 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 4,5 mm

Skaftfirkant □: 3,4 mm

Kernehul-Ø: 5,5 mm

### Teknisk beskrivelse

Antal spånnoter	3
Kernehul-Ø	5,5 mm
Gevind-Ø	6,35 mm
Antal skær Z	3
Gevindgange pr. tomme	28
Norm	DIN 374
Skæremateriale	HSS E
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	4,5 mm

Samlet længde L	80 mm
Skaftfirkant □	3,4 mm
Gevinddybde	12,7 mm
Gevindstigning	0,907 mm
Gevindtype	UNF
Gevindstørrelse	1/4-28 UNF
Belægning	ubelagt
Flankevinkel	60 grader
Toleranceklasse	2B
Skærfasform	C
Spiralvinkel	15 grader
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 2×D ved bundhul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til konventionel bearbejdning
Farvering	uden
Produkttype	Snittapper

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	15 m/min	P
Olie	egnet		
våd, maksimal	betinget egnet		

