

Garant**Spiraltapper, ubelagt, UNC: 1/2-13****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	137860 1/2-13
GTIN	4045197080233
Artikelklasse	11H

Beskrivelse**Udførelse:****Stabil udførelse, med højredrejet spiral. HSS-E****Anvendelse:****Til UNC-gevind, groft ASME – B1.1.**

Gevindtype: UNC

Skæremateriale: HSS E

Norm: DIN 376

Gevindgange pr. tomme: 13

Gevind-Ø: 12,7 mm

Samlet længde L: 110 mm

Skaft-Ø D_s: 9 mm

Skaftfirkant □: 7 mm

Kernehul-Ø: 10,8 mm

Teknisk beskrivelse

Antal spånnoter	3
Kernehul-Ø	10,8 mm
Gevindgange pr. tomme	13
Antal skær Z	3
Gevind-Ø	12,7 mm
Gevindstigning	1,954 mm
Norm	DIN 376

Skæremateriale	HSS E
Skaft-Ø D _s	9 mm
Samlet længde L	110 mm
Skaftfirkant □	7 mm
Gevinddybde	25,4 mm
Gevindtype	UNC
Gevindstørrelse	1/2-13 UNC
Belægning	ubelagt
Flankevinkel	60 grader
Toleranceklasse	2B
Skærfasform	C
Spiralvinkel	20 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 _c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
Olie	egnet		
våd, maksimal	betinget egnet		

