

**Garant****Spiraltapper, vaporiseret, G: G1.1/2****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	137350 G1.1/2
GTIN	4045197079923
Artikelklasse	11H

**Beskrivelse****Udførelse:**

Vaporiseret overflade, koldsvejsning reduceres. **HSS**

**Anvendelse:**

**Til cylindrisk Whitworth-rørgevind** DIN-ISO 228/1 (forbindelsen i gevindet er ikke tæt).

**Teknisk beskrivelse**

Gevind-Ø	47,8 mm
Antal skær Z	6
Gevindgange pr. tomme	11
Gevindstigning	2,309 mm
Kernehul-Ø	45,25 mm
Antal spånnoter	6
Skæremateriale	HSS
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	36 mm
Samlet længde L	190 mm
Skaftfirkant □	29 mm
Gevinddybde	143,4 mm
Gevindstørrelse	G1.1/2
Belægning	vaporiseret

Gevindtype	G
Flankevinkel	55 grader
Norm	DIN 5156
Skærfasform	C
Spiralvinkel	40 grader
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 3×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
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	15 m/min	P
CuZn	betinget egnet	13 m/min	N
Olie	egnet		
våd, maksimal	betinget egnet		