

**Garant****Spiraltapper ISO 228 +0,05 mm, vaporiseret, G: G1****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	137360 G1
GTIN	4045197705693
Artikelklasse	11H

**Beskrivelse****Udførelse:**

Vaporiseret overflade, koldsvejsning reduceres.

**Toleranceklasse ISO 228 + 0,05 mm. HSS**

**Anvendelse:**

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

Til emner, som er forsynet med et **galvaniseret beskyttelseslag, eller som krymper lidt pga. hærkning.**

**Anbefaling:**

Vi anbefaler at bore **forborings-Ø 0,05 mm større** (se tabellen) **end anført i DIN-oplysningerne.**

**Teknisk beskrivelse**

Antal skær Z	5
Gevindgange pr. tomme	11
Gevindstigning	2,309 mm
Kernehul-Ø	30,75 mm
Gevind-Ø	33,25 mm
Antal spånnoter	5
Skæremateriale	HSS
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	25 mm
Samlet længde L	160 mm

Skafftirkant □	20 mm
Gevinddybde	99,75 mm
Gevindstørrelse	G1
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		

