

Garant**Spiraltapper ISO 228 +0,05 mm, vaporiseret, G: G1/8****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	137360 G1/8
GTIN	4045197705648
Artikelklasse	11H

Beskrivelse**Udførelse:**

Vaporiseret overflade, koldsvejsning reduceres.

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

Skæremateriale: HSS E

Gevindgange pr. tomme: 28

Gevind-Ø: 9,73 mm

Samlet længde L: 90 mm

Skaft-Ø D_s: 7 mm

Skaftfirkant □: 5,5 mm

Kernehul-Ø: 8,8 mm

Teknisk beskrivelse

Gevindgange pr. tomme	28
Gevind-Ø	9,73 mm
Antal spånnoter	3
Antal skær Z	3
Kernehul-Ø	8,8 mm

Gevindstigning	0,907 mm
Skæremateriale	HSS E
Skaft-Ø D _s	7 mm
Samlet længde L	90 mm
Skaftfirkant □	5,5 mm
Gevinddybde	29,19 mm
Gevindstørrelse	G1/8
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	Maskinsnitter til konventionel bearbejdning
Farvering	uden
Produkttype	Snitter

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
Stål < 900 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
CuZn	betinget egnet	13 m/min	N

Olie	egnet
våd, maksimal	betinget egnet