

**Garant****GARANT Master Tap INOX snittapper HSS-E-PM, TiAlN, G: G3/8****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	133327 G3/8
GTIN	4062406081133
Artikelklasse	111

**Beskrivelse****Udførelse:****GARANT Master Tap INOX**

Effektiv snittap specielt udviklet til **processikker anvendelse i rust- og syrebestandigt stål** samt **Duplex-emner**.

- **HSS-E-PM skæremateriale giver en optimal slidstyrke**
- **TiAlN-Multilayer coating af den nyeste generation**
- **Parametriseret spånrumsgemetri sikrer en perfekt spåndannelse og torsionsstivhed**

**Fordel:**

**Meget stabil, optimal selvføring og ingen efterskæring** ved tilbageløb.

**Anvendelse:**

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

Skæremateriale: HSS E PM

Gevindgange pr. tomme: 19

Gevind-Ø: 16,66 mm

Samlet længde L: 100 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 12 mm

Skaftfirkant □: 9 mm

Kernehul-Ø: 15,25 mm

**Teknisk beskrivelse**

Gevind-Ø	16,66 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Samlet længde L	100 mm
Antal spånnoter	4

Gevinddybde	49,98 mm
Kernehul-Ø	15,25 mm
Gevindstigning	1,337 mm
Antal skær Z	4
Skafffirkant □	9 mm
Skæremateriale	HSS E PM
Gevindgange pr. tomme	19
Gevindstørrelse	G3/8
Serie	Master Tap
Belægning	TiAlN
Gevindtype	G
Flankevinkel	55 grader
Norm	DIN 5156
Skærfasform	B
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 3xD ved gennemgangshul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning
Farvering	blå
Produkttype	Snittapper

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	28 m/min	N
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	23 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	23 m/min	P

Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	11 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	9 m/min	M
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		